

Division of Mollusks

HISTOIRE NATURELLE

DES

CÉPHALOPODES

ACÉTABULIFÈRES.

TOME SECOND.

Ouvrages de II. de Férussac, chez le même Libraire.

Histoire Naturelle générale et particulière des Mollusque	s, tant des espèces
qu'on trouve aujourd'hui vivantes, que des dépouilles fossiles de celles qui n'e	existent plus, classés
d'après les caractères essentiels que présentent ces animaux et leurs coquill	les, par MM. J. de
Férussac et G. P Deshayes, ouvrage complet publié en 42 livraisons chacune de	•
dessinées d'après nature, gravées et coloriées avec le plus grand soin, 4 vol.	
de texte et 2 vol. d'atlas contenant ensemble 247 planches coloriées.	490 fr.
- Le même 4 vol, grand in-4° avec 247 planches figures noires.	200 fr.
- Prix des livraisons, 21 à 34 in-folio, figures coloriées.	45 fr.
grand in-40 figures noires.	6 fr.
— Prix des livraisons, 55 à 42 in-folio, figures coloriées.	30 fr.
- in-4° figures noires.	15 fr.
Tableaux systématiques des animaux mollusques classés en	
dans lesquels on a établi la concordance de tous les systèmes; suivis d'un pro	
tous les mollusques terrestres ou fluviatiles, vivants ou fossiles, par M. de Fé	
200 pages.	10 fr.
	*
Ce volume, que l'on peut se procurer séparément, sert de Complément au texte de l' Mollusques.	Histoire naturelle des
Concordance systématique pour les Mollusques terrestres	et fluviatiles de la
Grande-Bretagne, avec un aperçu des travaux modernes des savants anglai	s sur ces animaux,
par M. de Férussac; Paris, 1820, in-4º de 20 pages.	1 fr. 25
Mémoires géologiques sur les terrains formés sous l'ea	u douce par les
débris fossiles des mollusques vivant sur la terre ou dans l'eau non salée, p	-
Paris, 1814, in-4° de 76 pages.	2 fr. 50
Notice sur les Éthéries trouvées dans le Nil par M. Caillaud, et s	
coquilles recueillies en Égypte, en Nubie et en Éthiopie, par M. de Férussac	
de 20 pages.	1 fr. 25
Monographie des espèces vivantes et fossiles du genre	
et observations géologiques à leur sujet, par M. de Férussac; Paris, 1837,	_
et 2 planches.	2 fr.
Catalogue de la collection des coquilles formée par M. de Féru	
in-8 de 24 pages.	75 c.
Histoire naturelle des Aplysiens, par M. SANDER-RANG, memb	
ciétés d'histoire naturelle Ouvrage servant de complément à l'histoire natur par M. de Férussac.	•
Un volume grand in-4°, accompagné de 25 planches noires.	10 fr.
— Le même ouvrage, édition in-4° avec 25 planches coloriées.	18 fr.
— Le même ouvrage, édition in-folio avec 25 planches coloriées.	40 fr,
Cette monographie a particulièrement pour but la connaissance de l'un des genres les	plus riches et les plus

Cette monographie a particulièrement pour but la connaissance de l'un des genres les plus riches et les plus intéressants de la classe des Mollusques. L'auteur établit d'abord les caractères de genre, et s'attache à en décrire toutes les espèces, dont plus de la moitié était encore inédite. M. S-Rang fait connaître, touchant les mœurs, les habitudes et les propriétés de ces animaux, tout ce qu'il a eu occasion d'observer pendant le cours de plusieurs voyages sur mer; et afin de rendre son ouvrage complet, il a ajouté à ses propres observations tout ce que les auteurs anciens et modernes ont dit sur les Aplysies.

Histoire naturelle des Ptéropodes, monographie complète de ce genre de Mollusques, par MM. Sander-Rang et Souleyet, Paris, 1851, 1 vol. grand in-4°, avec 15 planches coloriées.

HISTOIRE NATURELLE

GÉNÉRALE ET PARTICULIERE

DES

CÉPHALOPODES ACÉTABULIFÈRES

VIVANTS ET FOSSILES

COMPRENANT: LA DESCRIPTION ZOOLOGIQUE ET ANATOMIQUE DE CES MOLLUSQUES, DES DÉTAILS SUR LEUR ORGANISATION, LEURS MOEURS, LEURS HABITUDES, ET L'HISTOIRE DES OBSERVATIONS DONT ILS ONT ÉTÉ L'OBJET DEPUIS LES TEMPS LES PLUS RECULÉS JUSQU'A NOS JOURS,

ouvrage commencé par

MM. DE FÉRUSSAC ET ALCIDE D'ORBIGNY,

ct continué par

ALCIDE D'ORBIGNY,

DOCTEUR ÉS-SCIENCES NATURELLES DE LA FACULTÉ DE PARIS, CHEVALIER DE L'ORDRE ROYAL

DE LA LÉGION-D'HONNEUR, DE L'ORDRE DE SAINT-WLADIMIR DE RUSSIE, DE L'ORDRE DE LA COURONNE DE

FER D'AUTRICHE, OFFICIER DE LA LÉGION-D'HONNEUR BOLIVIENNE, DES SOCIÉTÉS PHILOMATIQUE, DE GÉOLOGIE, DE GÉOGRAPHIE

ET D'ÉTHNOLOGIE DE PARIS, MEMBRE HONORAIRE DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE LONDRES, DES

ACADÉMIES ET SOCIÉTÉS SAVANTES DE TURIN, DE MADRID, DE MOSCOU, DE PHILADELPHIE, DE RATISBONNE,

DE MONTEVIDEO, DE BORDEAUX, DE NORMANDIE, DE LA ROCHELLE, DE SAINTES, DE BLOIS, ETC.

TOME SECOND. - ATLAS DE 144 PLANCHES.

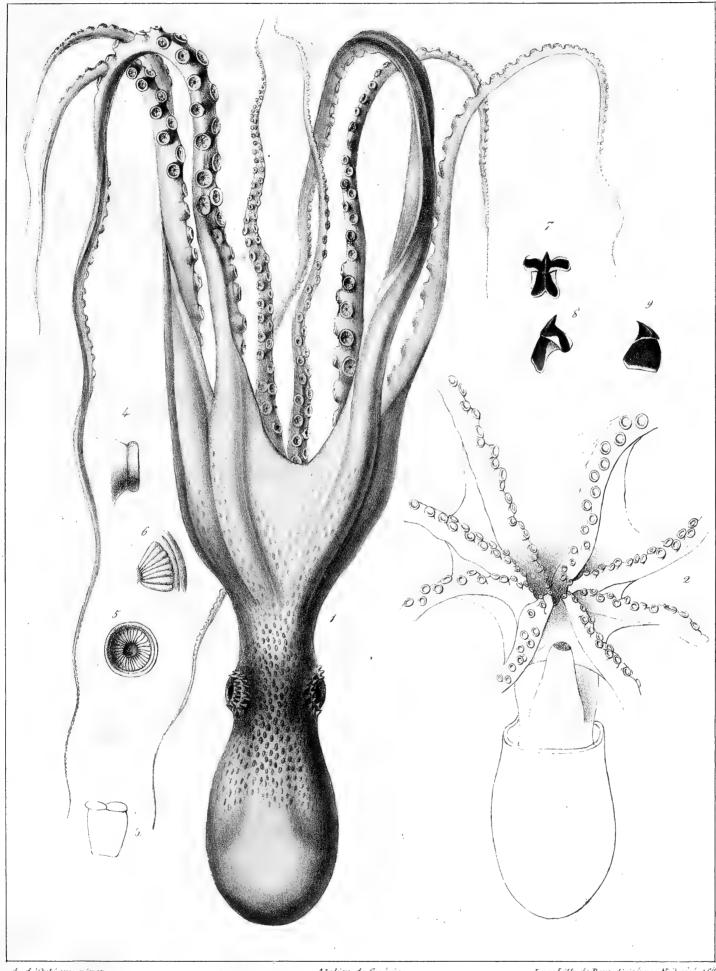
A PARIS

CHEZ J.-B. BAILLIÈRE, LIBRAIRE DE L'ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE, RUE HAUTEFEUILLE, 19. 1835 A 1848.



t. 2 MOLLAB Cryptodibranches.

G . POULPE. (OCTOPUS.) PL1.

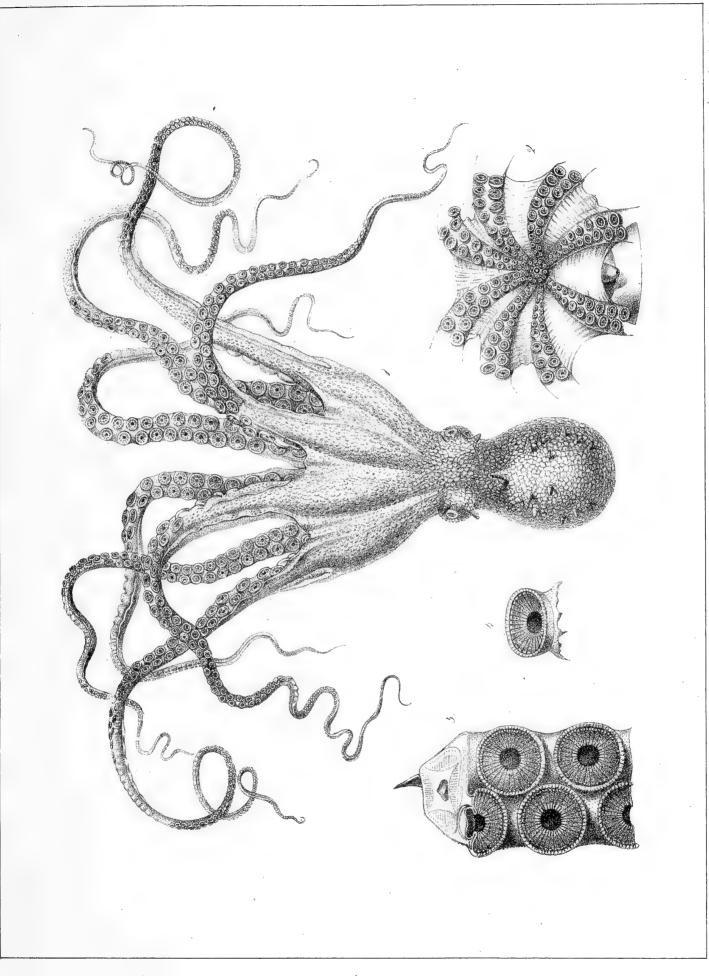


A. d'Orbigny, pinoc.

Atelier de Guérin.

Imp. Litto de Bove, dirigée par Noët ainé et C!



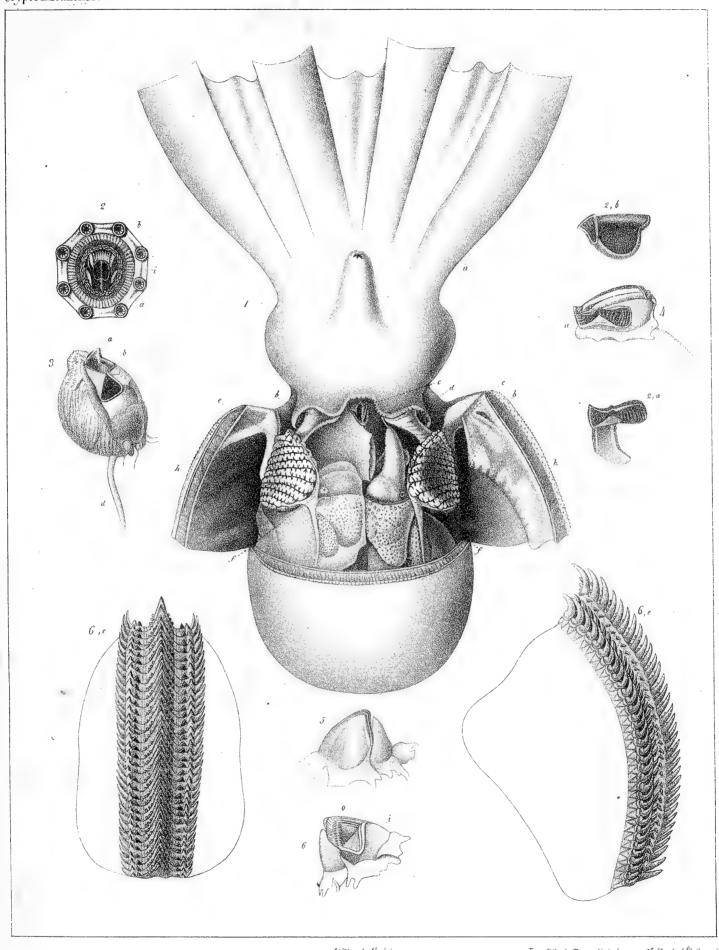


'raprés la Description de l'Egypte . réduit 🕯 .

stelier de Guériro.

O. vulgaris, Lumanek.

.

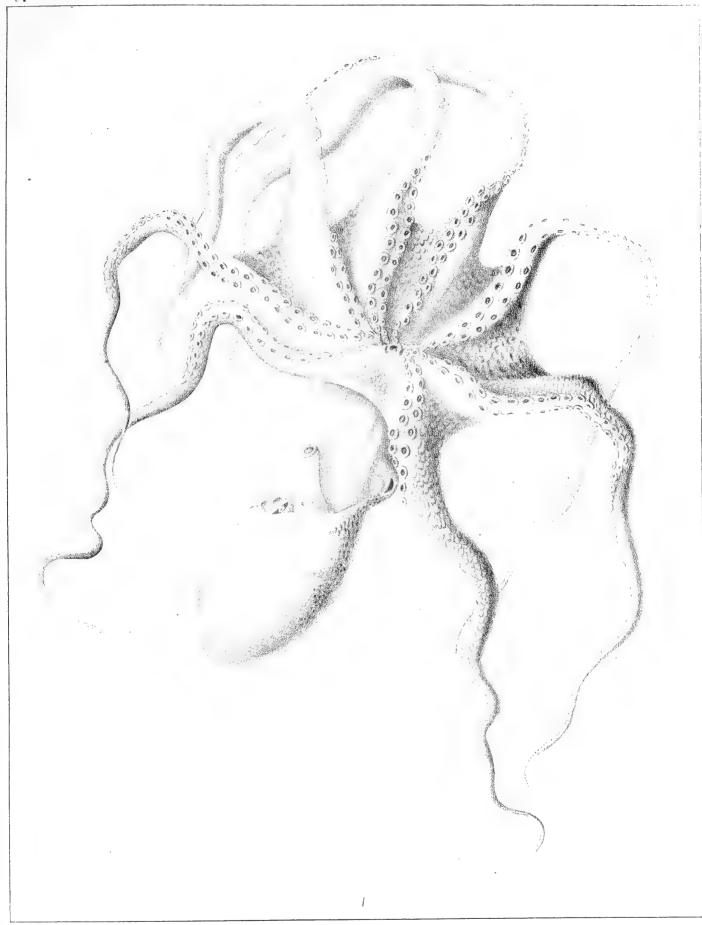


Atélier de Guérin.

Imp. lith. de Bove, dirigée par Noët ainc' & Comp!

O. pulgaris, Lamarck.

 ${\bf Cryptodibranches}\;.$

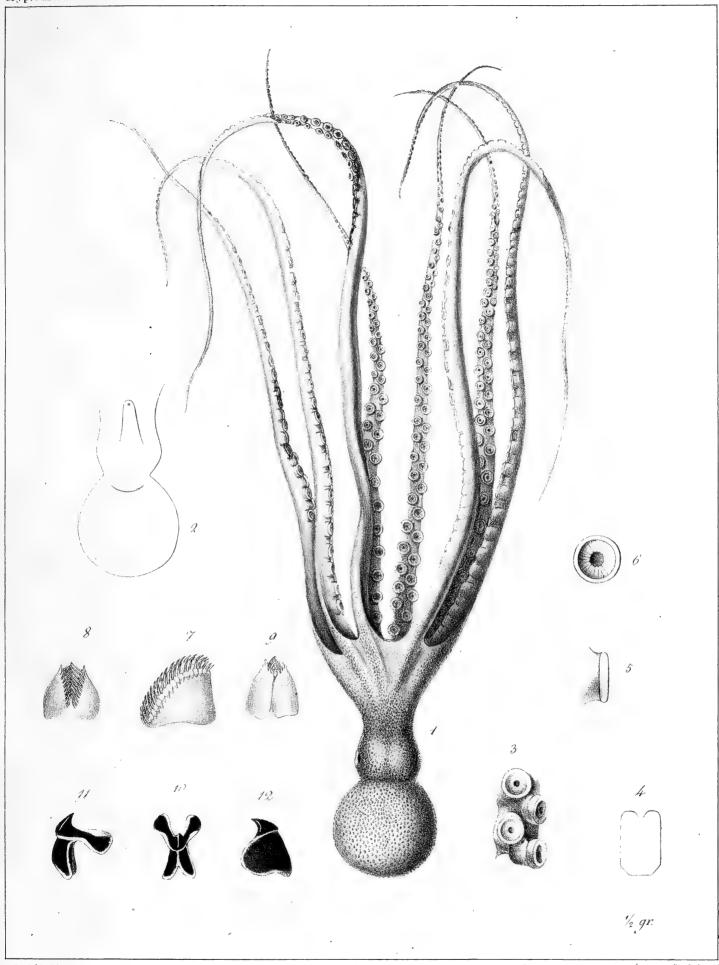


D' après Carus

Atélier de Guérin.

Imp. lith . de Bove , durigée par Noët ainé & Co

. .

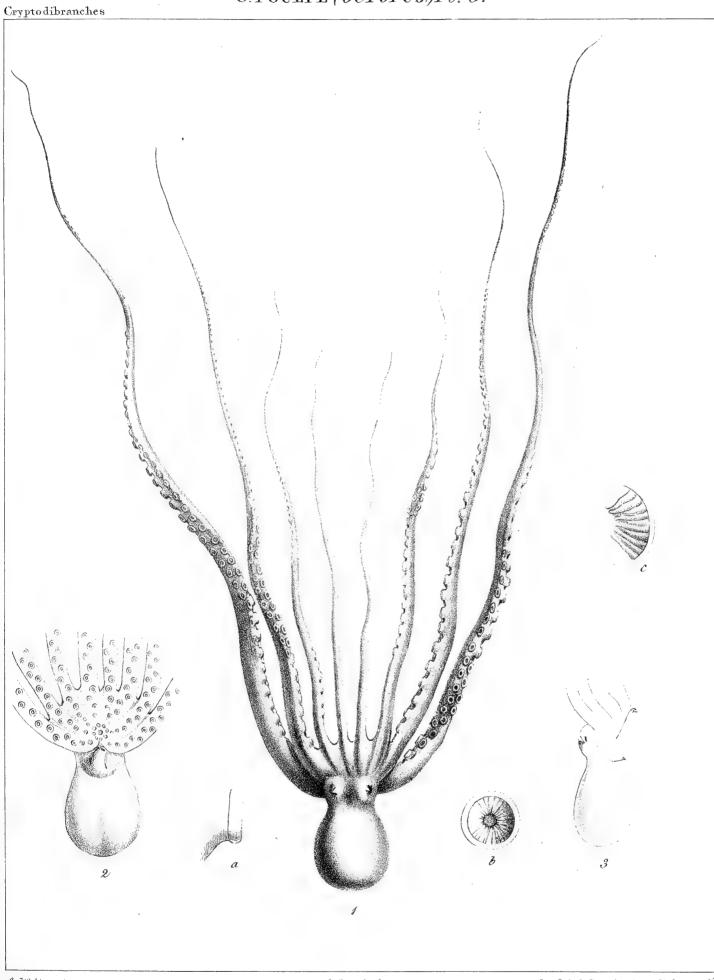


A. d'Orbigny, pinx

stelier de Guerin

Imp. Lith de Bove, dirigée par Noël ainé et Cie

.. • • . .

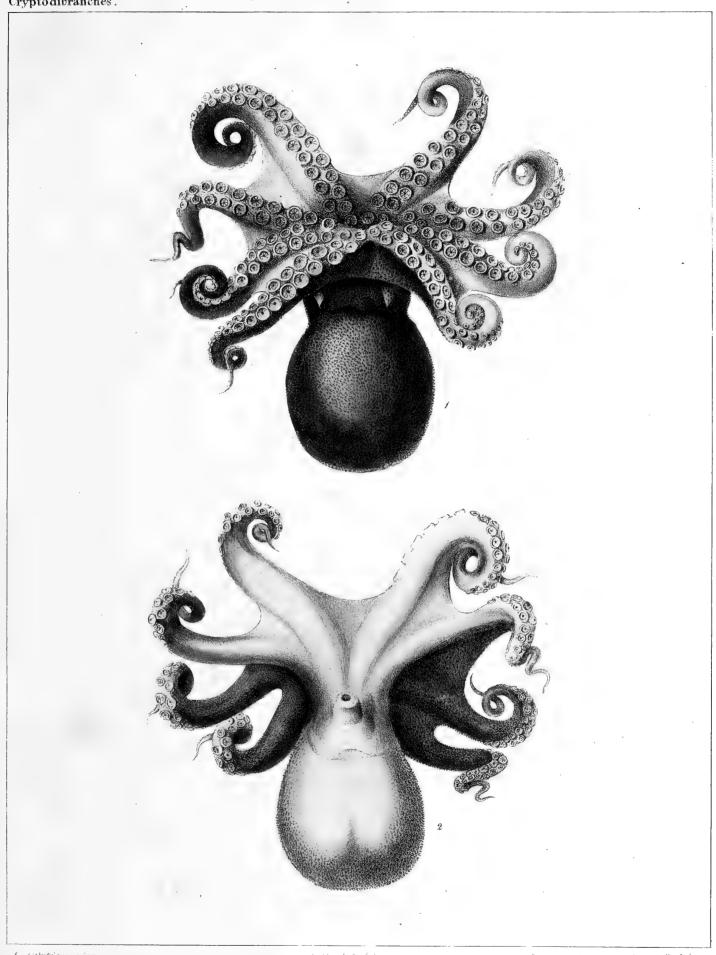


A. d'Orbigny pince

Atélier de Guérin.

Imp Lith: de Bove, dirigée par Noël ainé et Cie

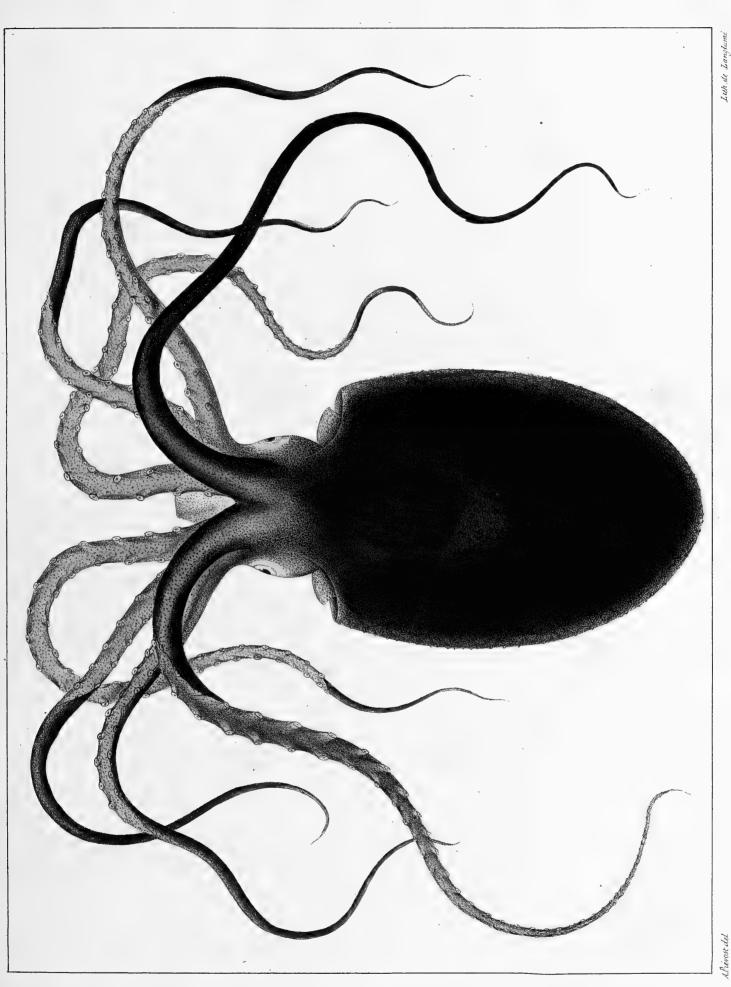
				•
			•	
		a ^r		
		,		
		·		
			·	-
			•	
			,	



1 d'Orbigny, pinz.

Imp Lith de Bove, diriger par Nort ale

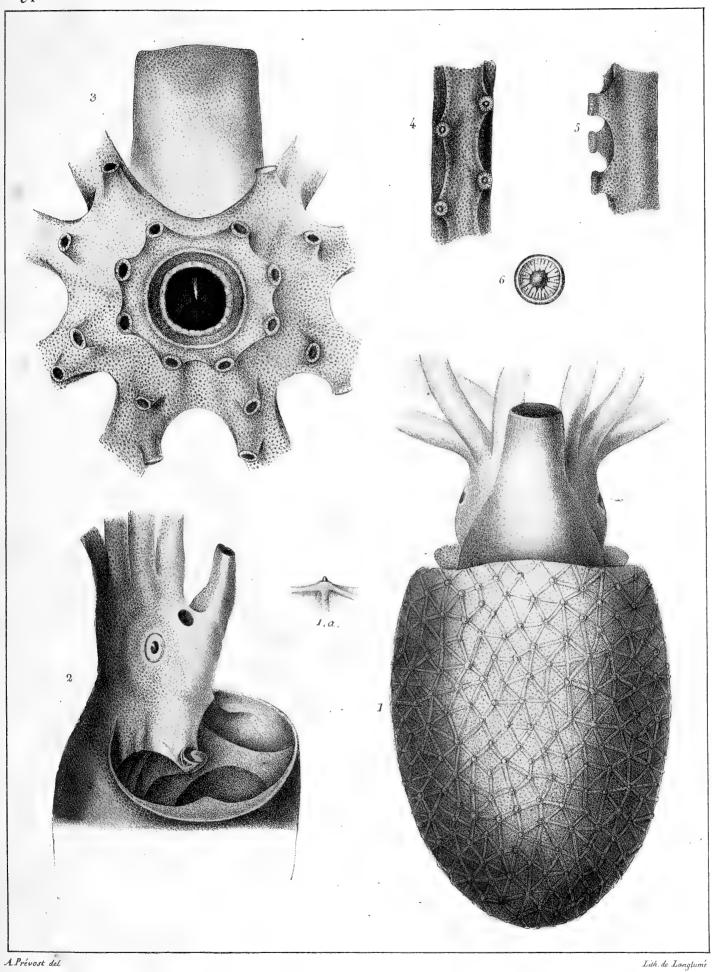
	,				
	•	•			
			,		
			,		
					·
				•	
					1
		•			
			-		
	•				
			,		



O. catenulatus, Térussac.

,			
			-
		·	

Cryptodibranches.



O. catenulatus, Ferussac.



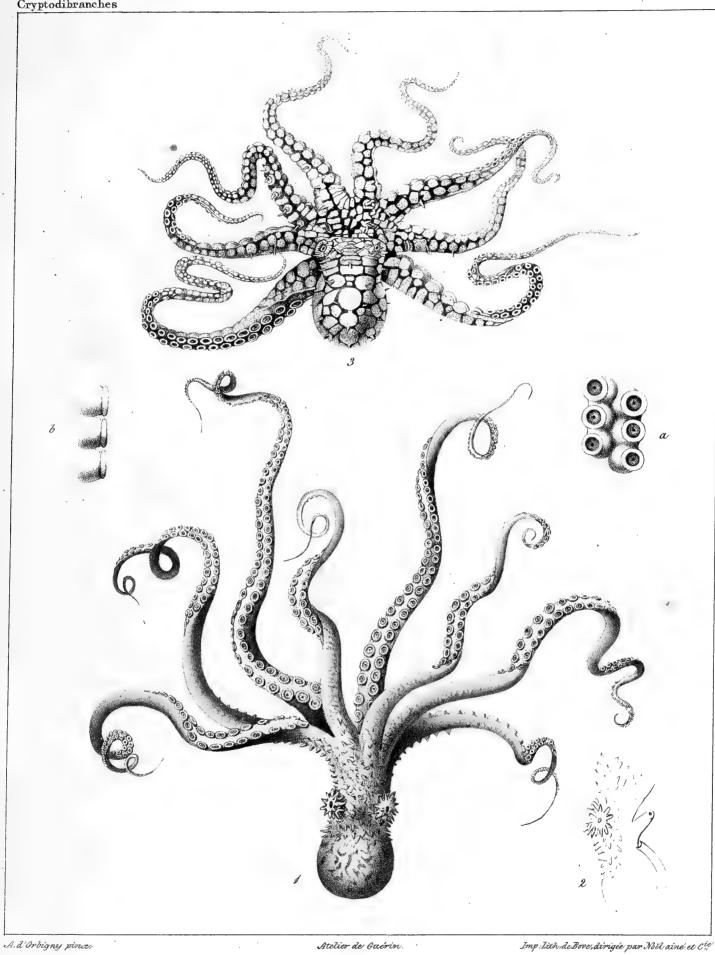
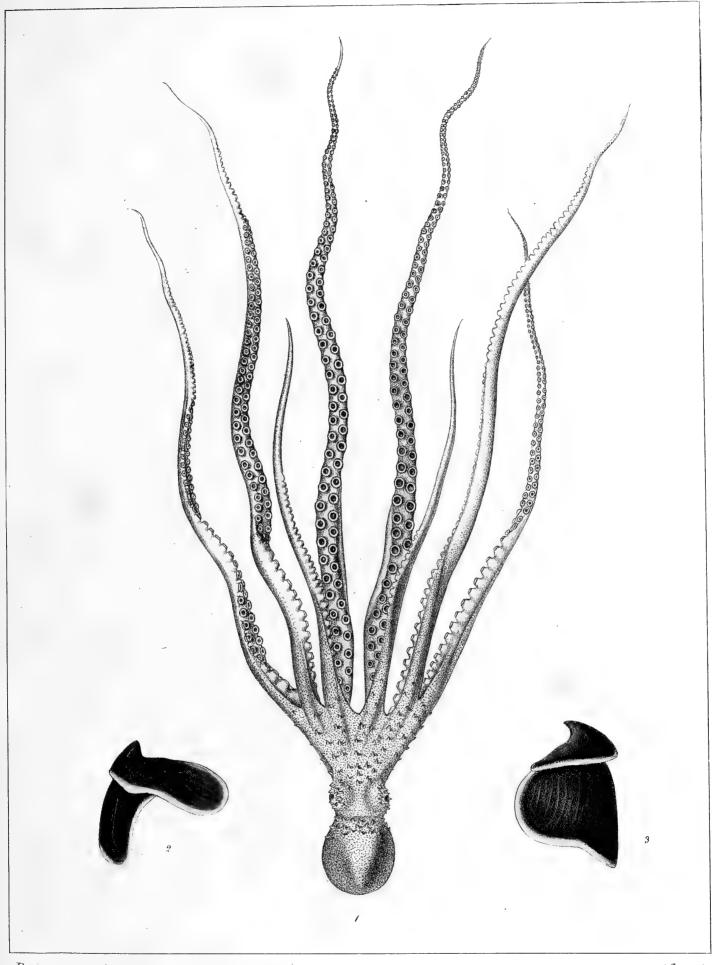


Fig.1,2 0. aculeatus, d'Orbigny. 3 0. hovidus, Ferussac.





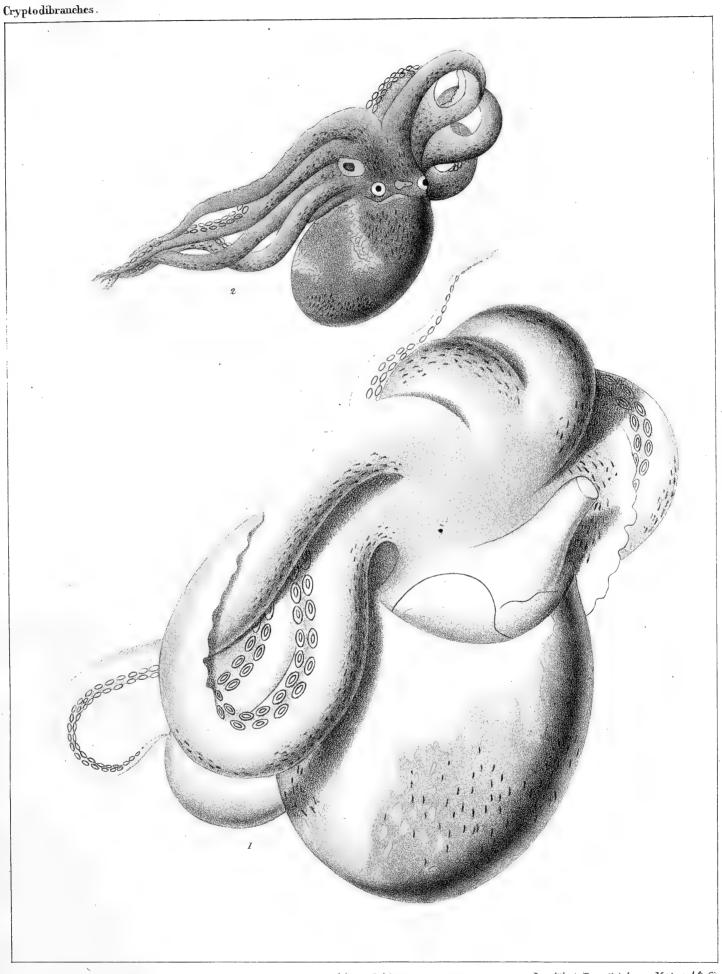
Prévost

Atelierde Guerin.

Imp. Lith. de Bove, dirigée par Noël a & & C

10. aculeatus, Var. a

2,3. Gros Bec, d'une espèce inconnue.



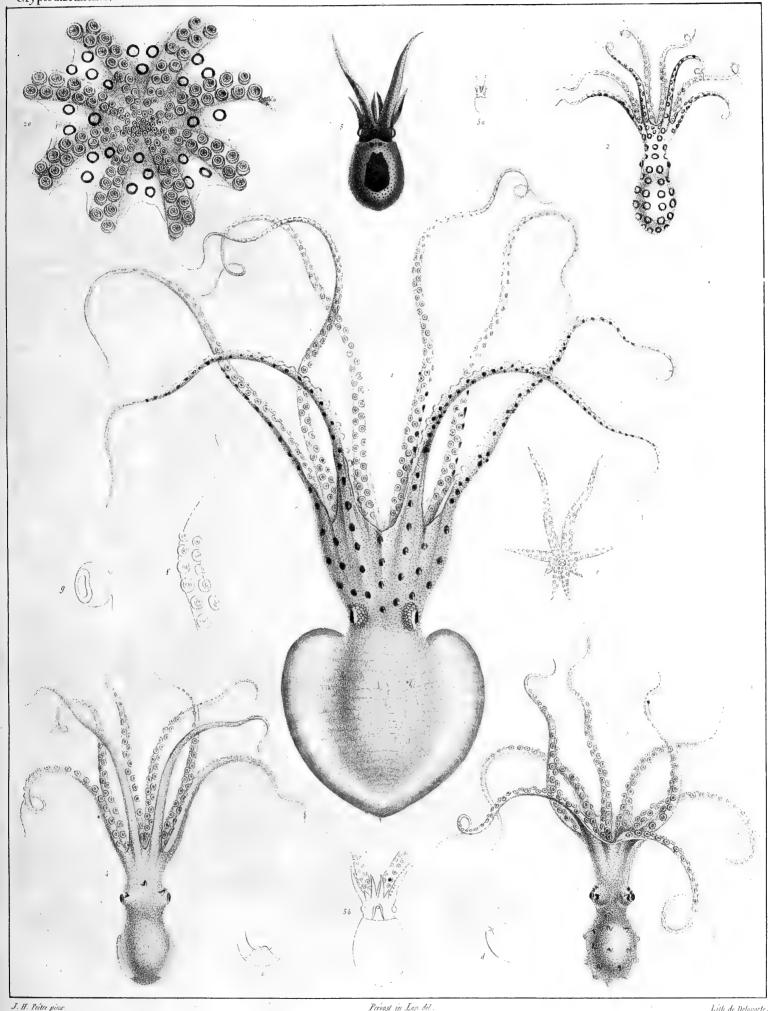
Alélier de Guérin .

Imp. lith. de Bove, dirigée par Noët wine & Cia

1, 2, Figures de Poulpes, tirées d'un ouvrage chinois.

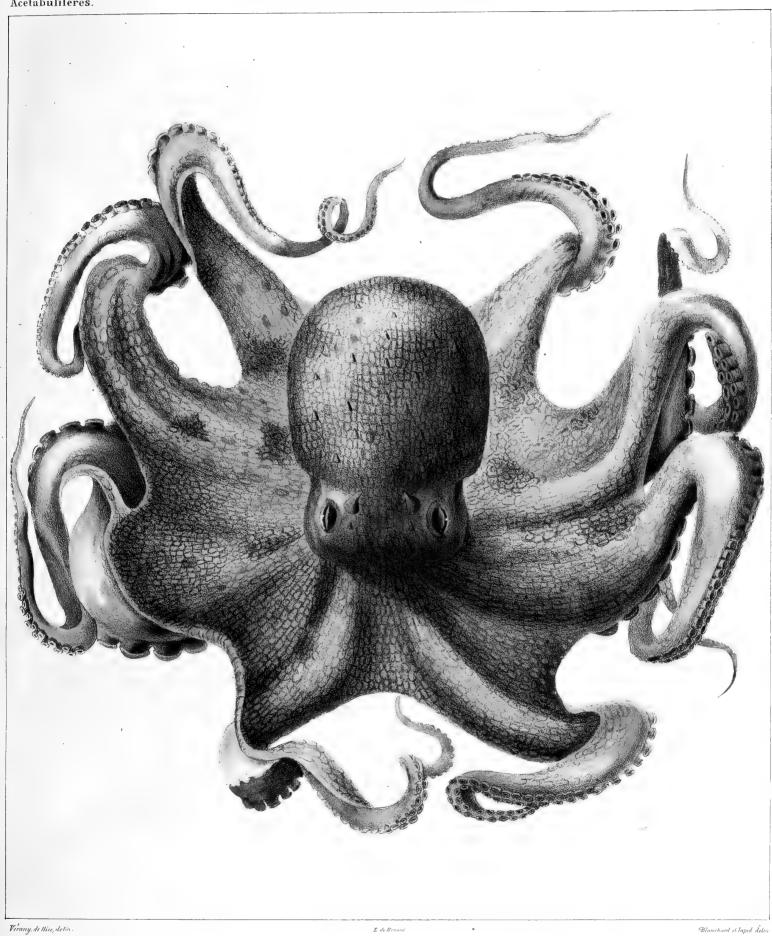


Cryptodibranches.



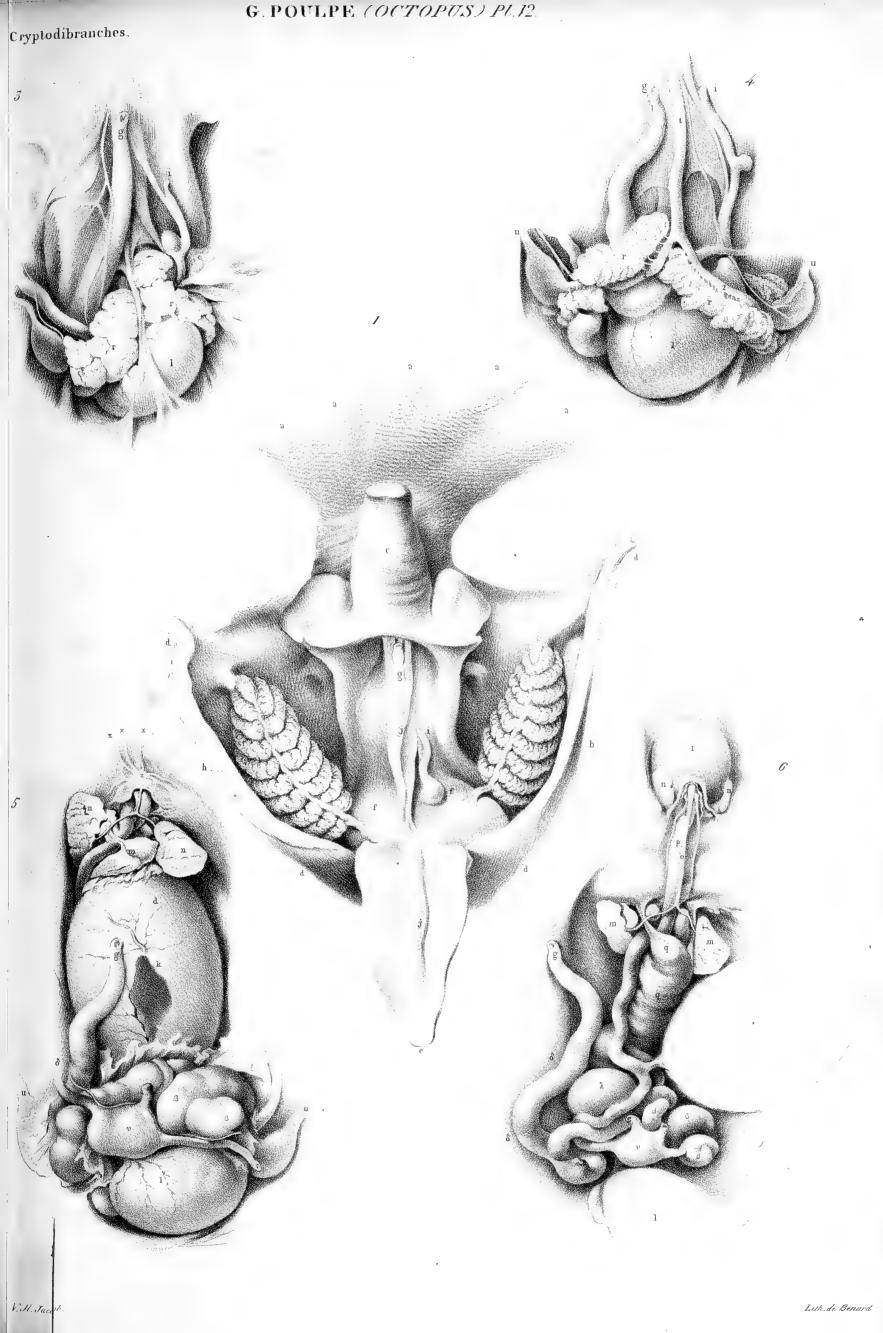
1.0. cordiformis Quoy et Gaymard; 2,2 n, 0. Immlatus, id.; 3, 0. westerniensis, id.; 4,0. membranaceus, id.; 5 a - g 0. microstoma, Reynaud

•			
	•		
•			
	•		
•			
,			



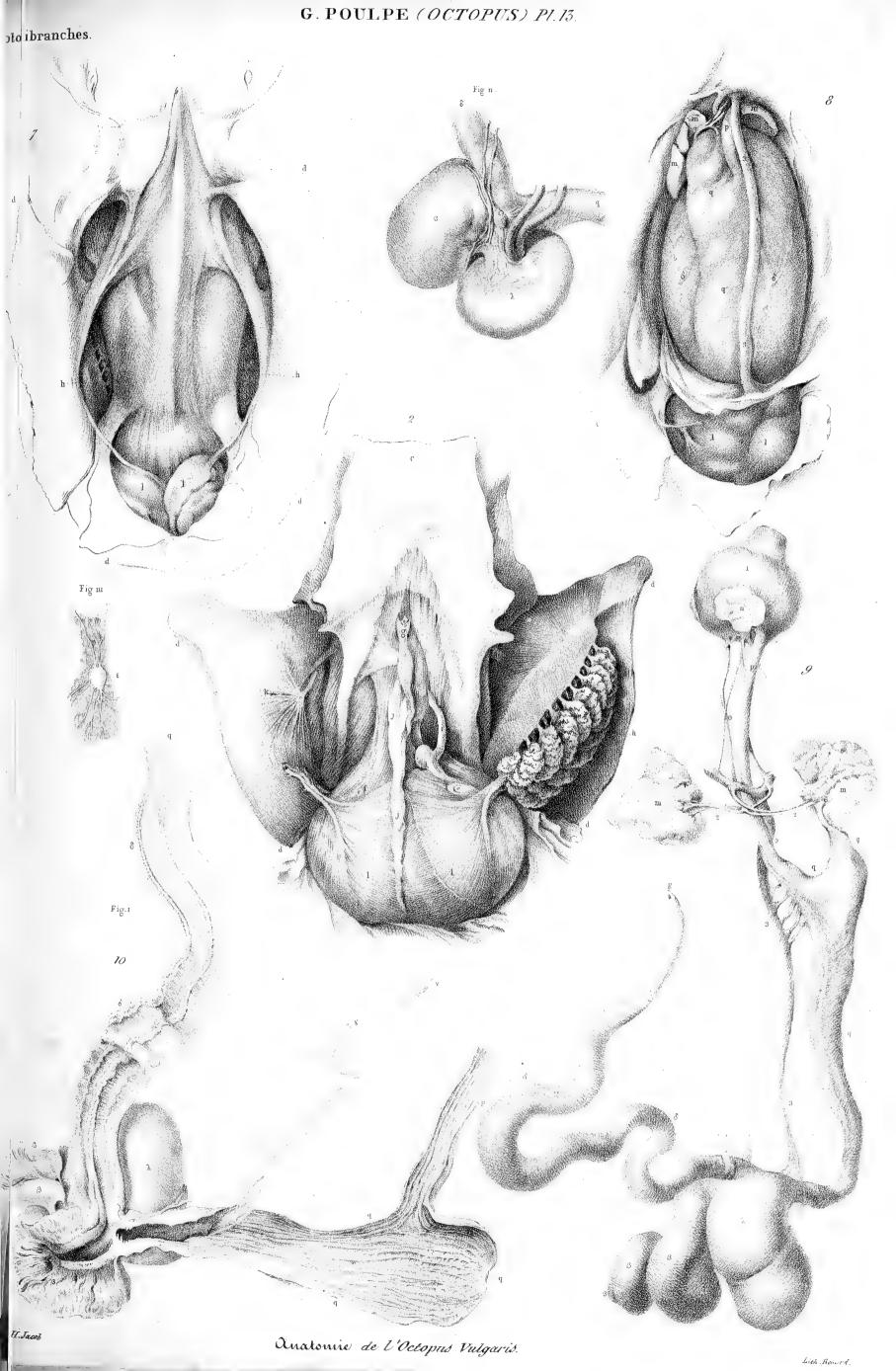
O Nulgaria , Lam. hors de l'eau et marchant sur la plage

	•	
		•
•		
	•	
	·	
·		
·		

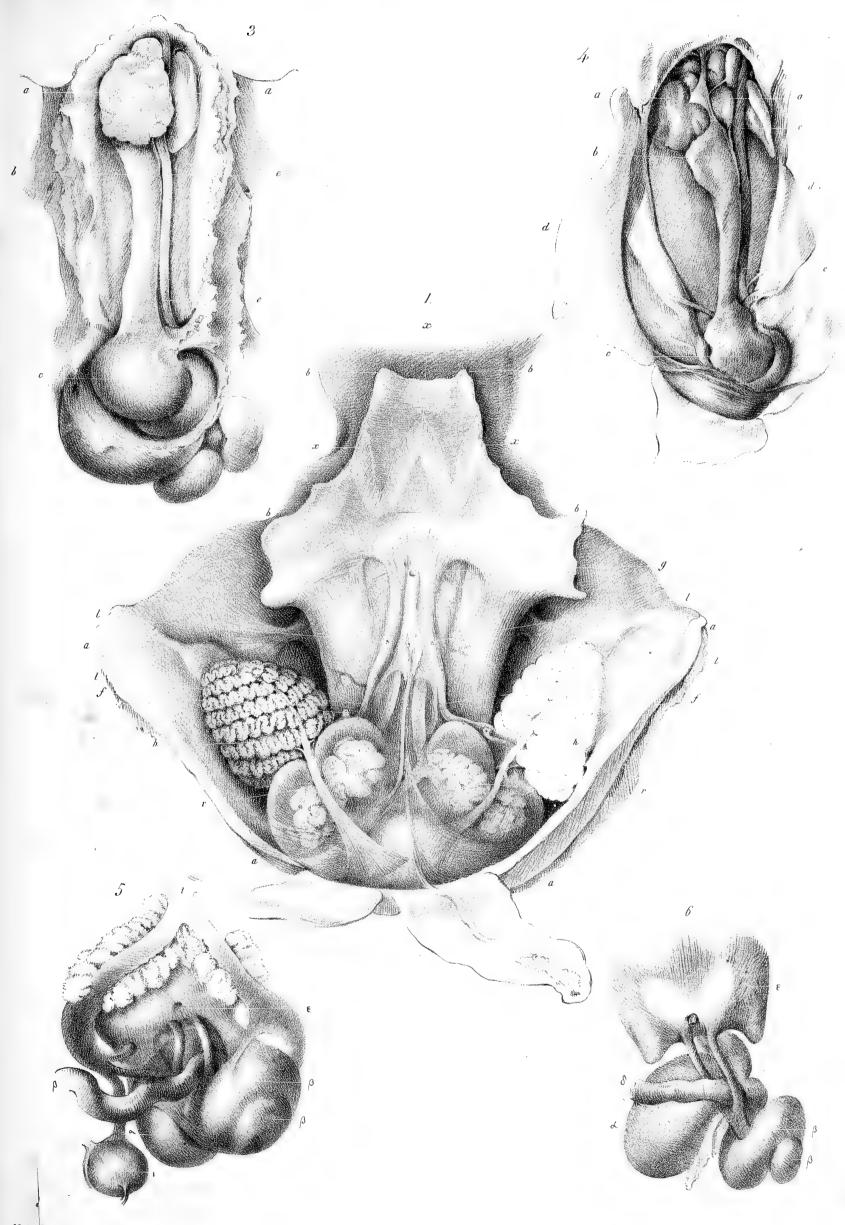


Unatomic de l'Octopus Vulgaris

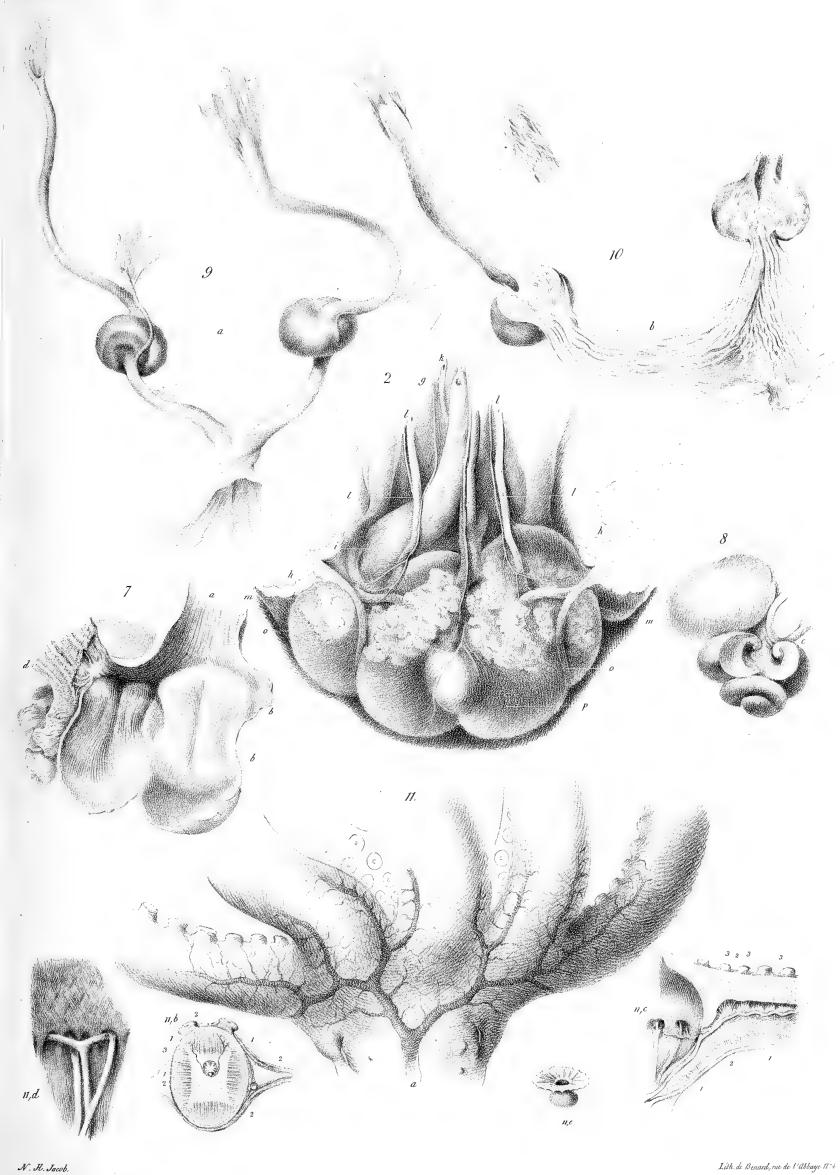
*			
	,		
			*



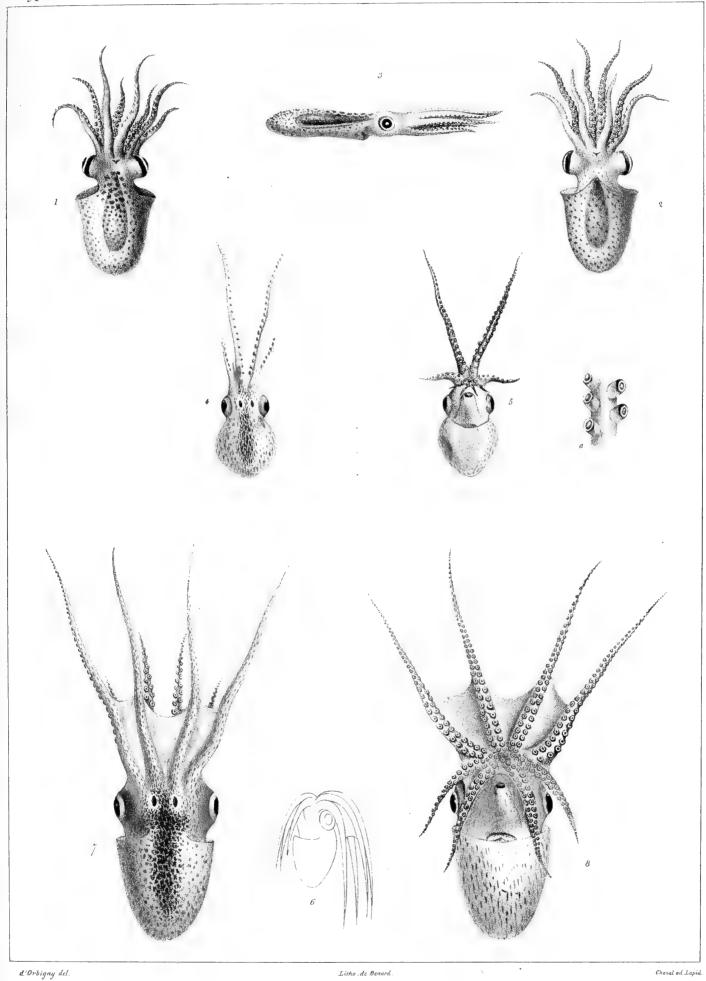
Cryptodibranches.



Lith de Benard, rue de l'Obbaye A.

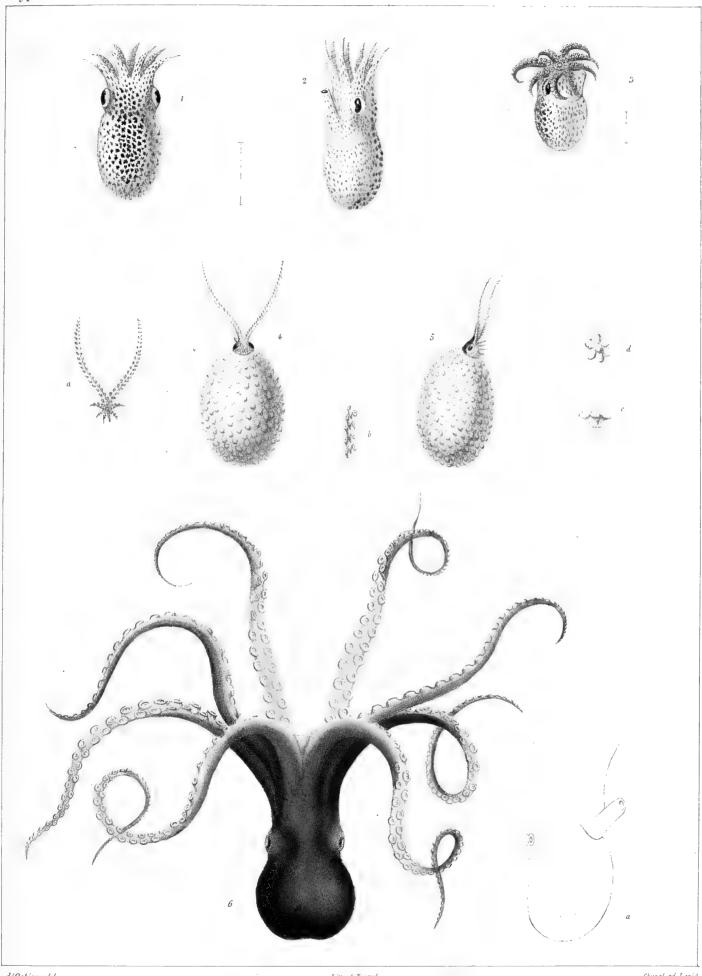


	p.			
			•	
,				
			,	
		,		
		•		



1,3, O. Byalinus, Rang; 4,5, O. atlanticus, d'Orb; 6,8, O. Quoyanus, d'Orb.

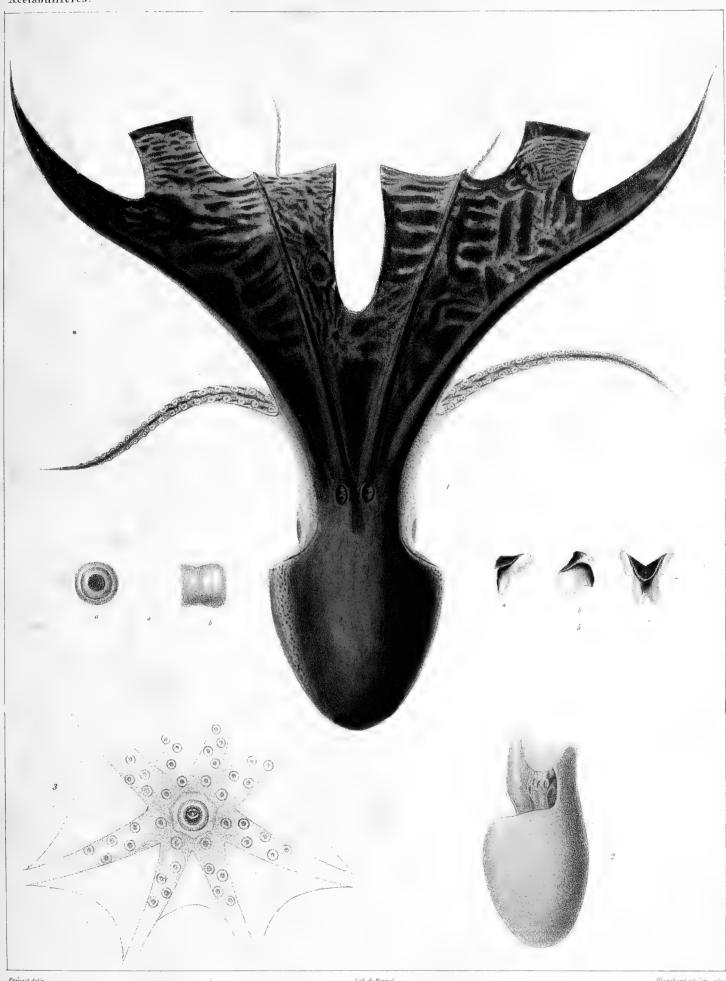
		,	
		,	
•			
			٠



Chural ad Lapid d'Orbigny del.

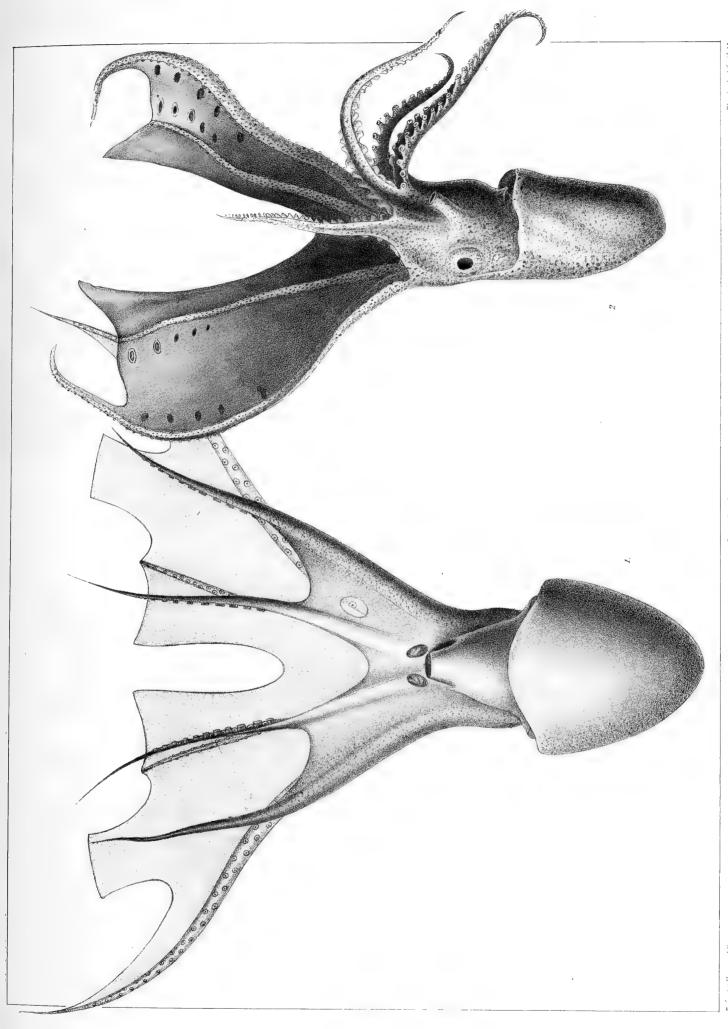
1,2,0. Brevipes, 3,0. minimus; 4.5,0. Eylais; 6,0. Tehuelchua, d'Orbigny.

		,				
		,				
	,		•			
v						
				,		
			,			
			•			
					•	
						•
		•				



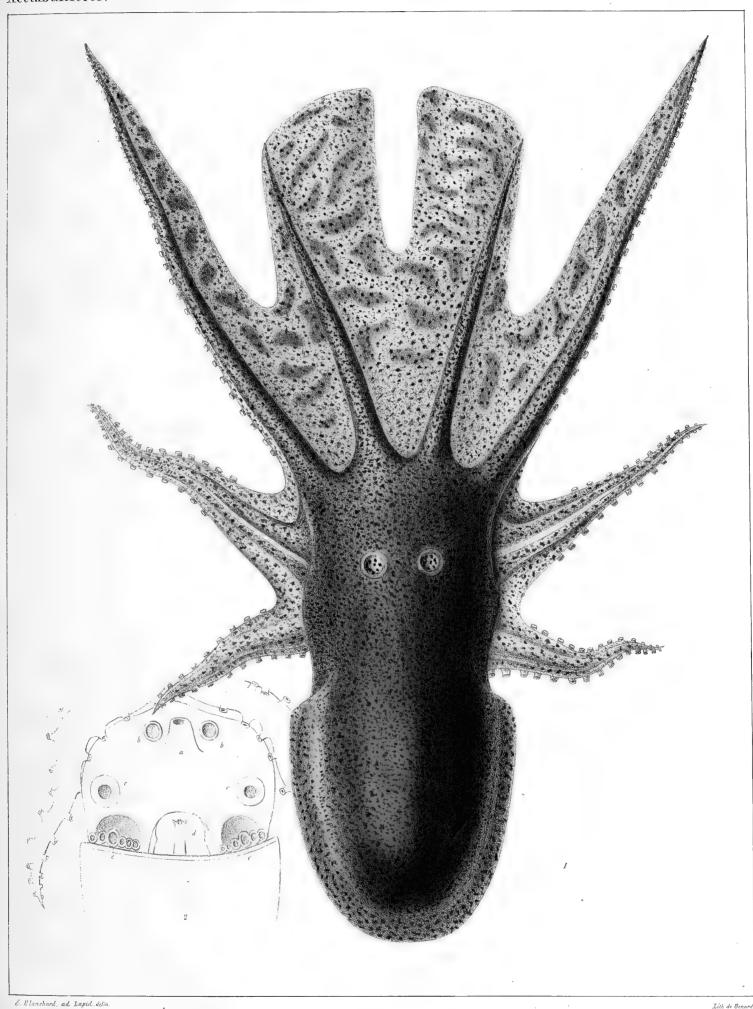
Prévost delin .

					-	
•						
					•	
				•		
		•			٠	
				•		
						. •
				•		
	•					•
						*
			•			•



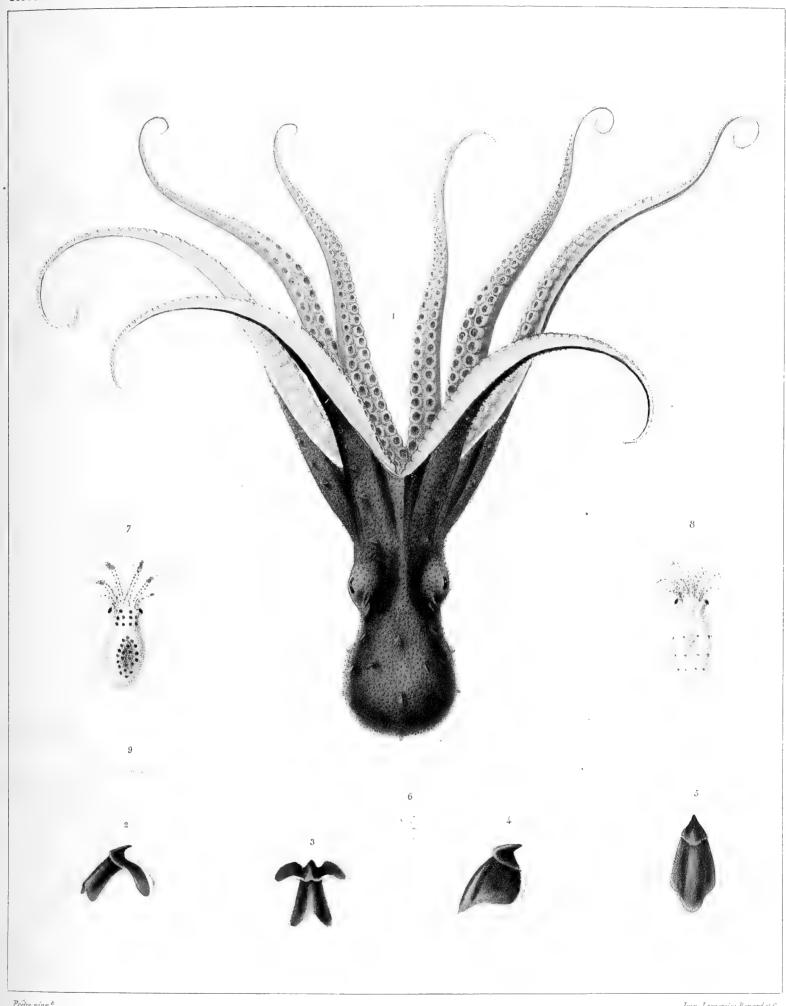
Tig 1. **© . o Elfer**, Ferussac, vn. en. dessons. Fig. 2. , la même espèce, dapsès un croqués de M. Verany.

4				
			•	
		,		

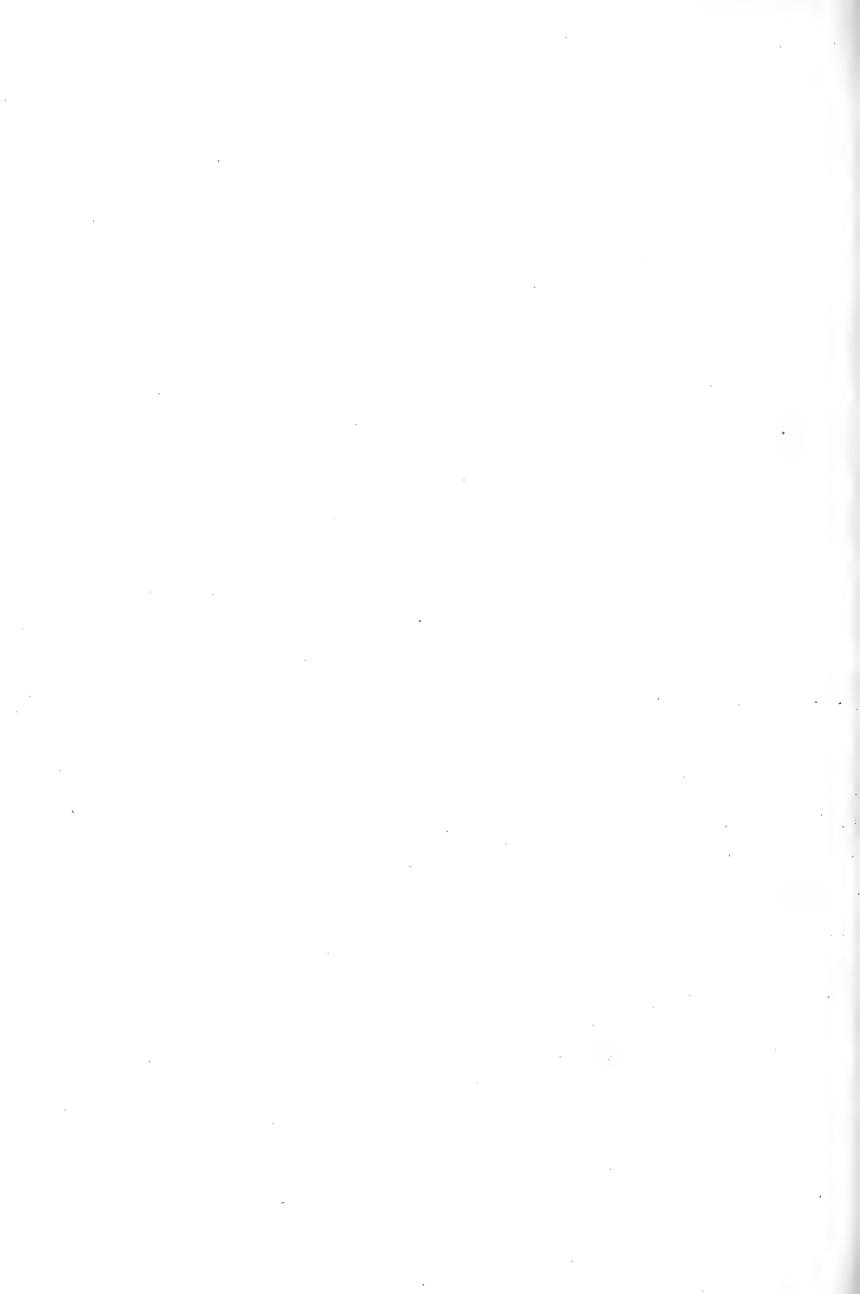


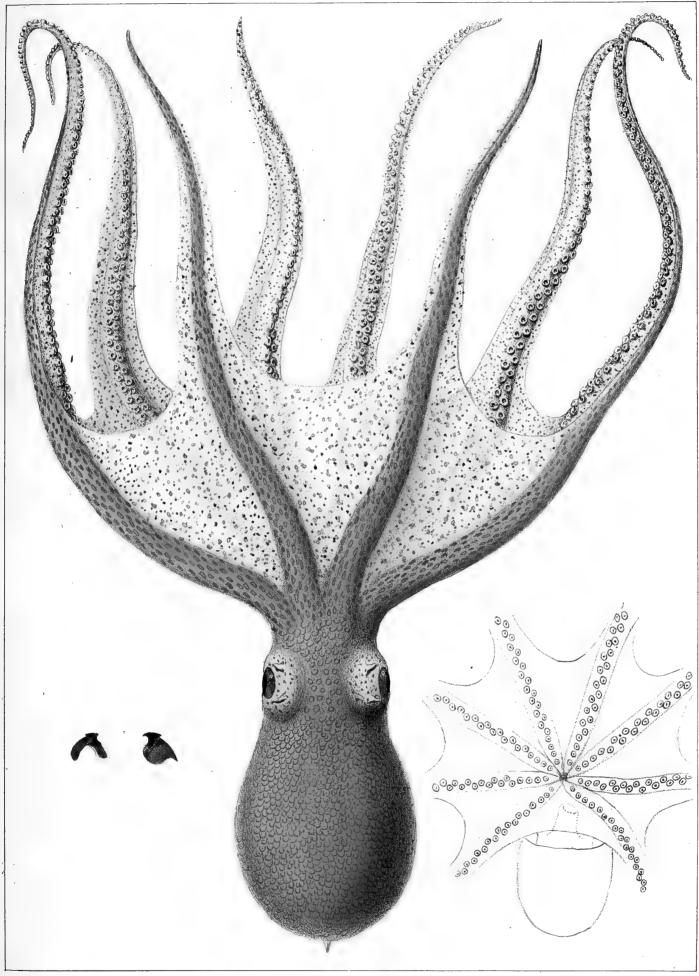
O. Violaceno, Delle Chiaje.





1_6 Octopus tuberculatuo, Blainville 7-9 Philonexis vennotus, d'Orbigny.

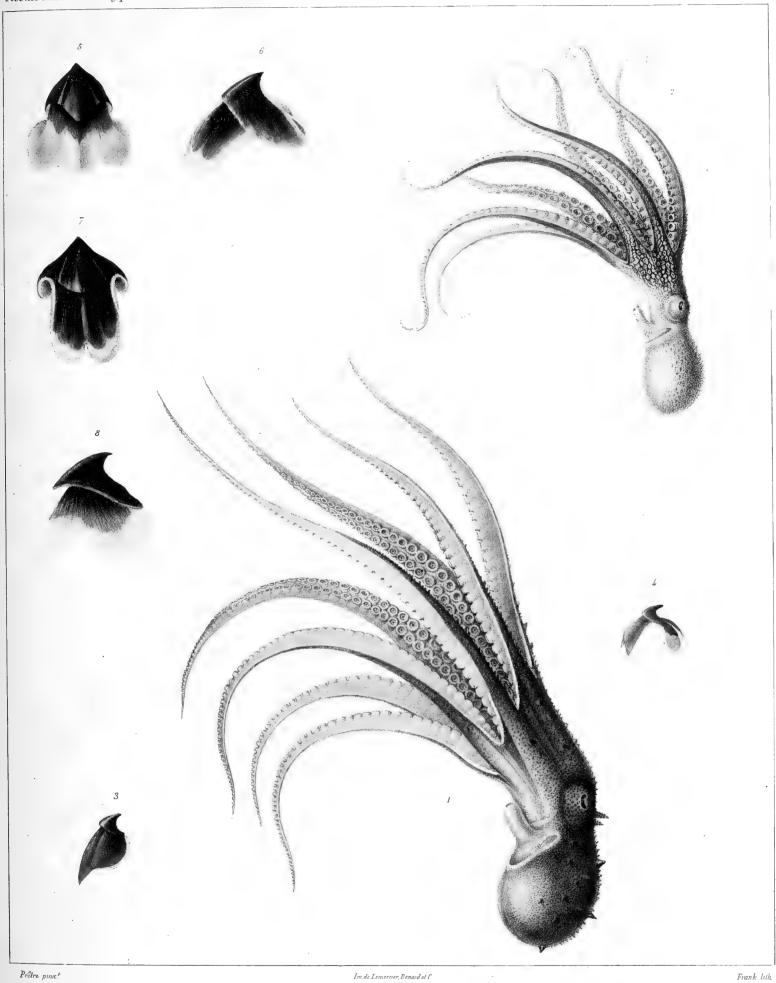




A. Chazalo ad lapid delin.

Litte de Binara

	•		
•			
·			
6 57			
		,	
			•



1. Octopus tuberculatus, Blainville. 2. 0. rugosus, d'Orbigny. 3, 4. Bec de l'O. aculeatur. d'Orbigny. 5, 8 : Bec du Philonexia tuberculatur, d'Orbigny.

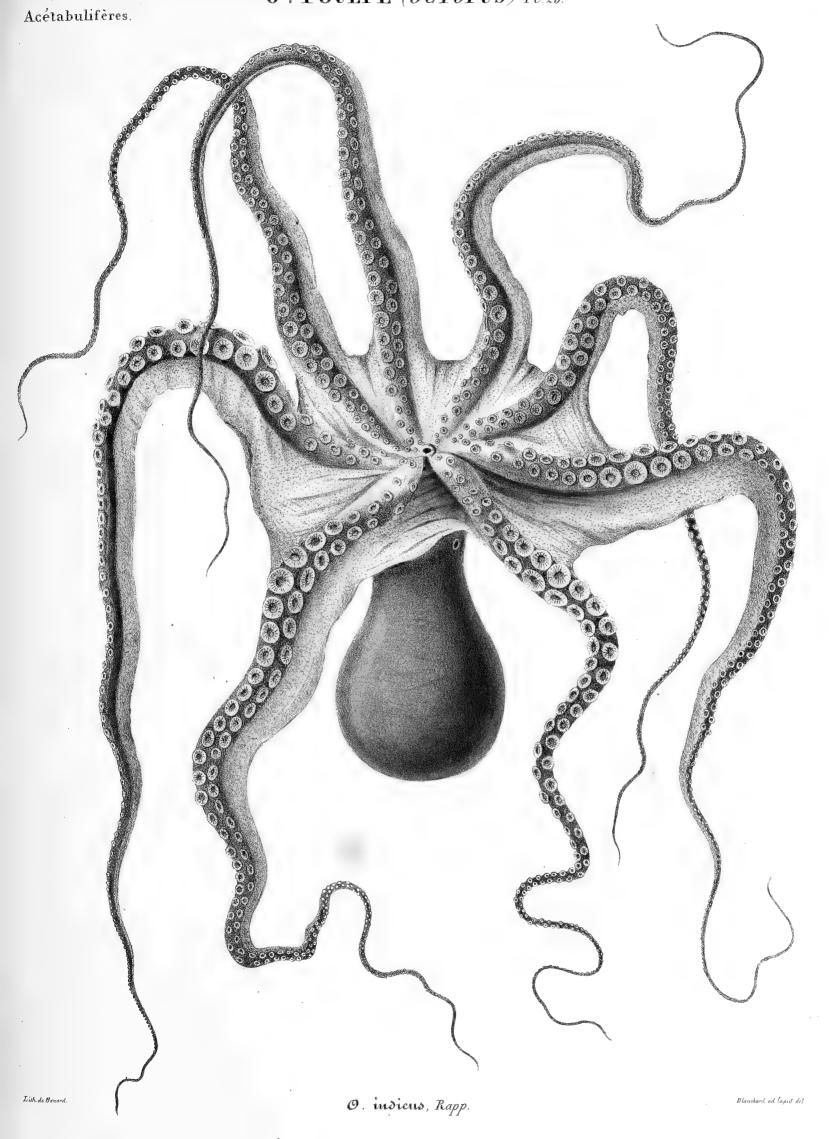
		1		
				•
			·	
·				
		-	٠	
	,			

Acétabulifères.

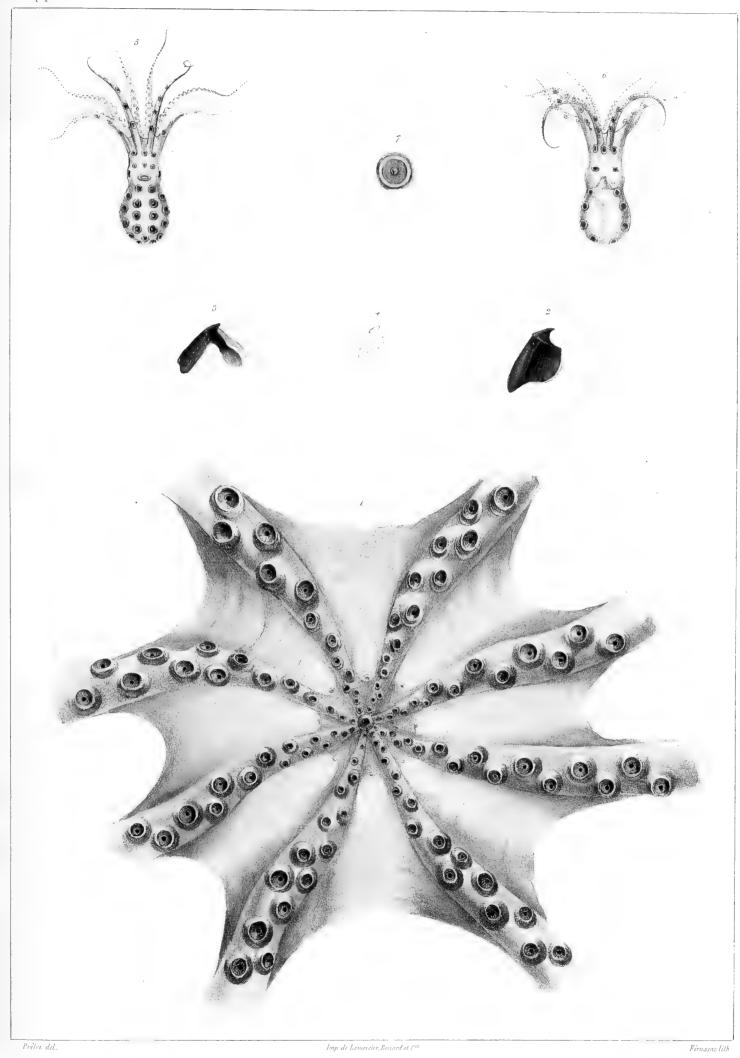
O. Macropus, Risso.

.



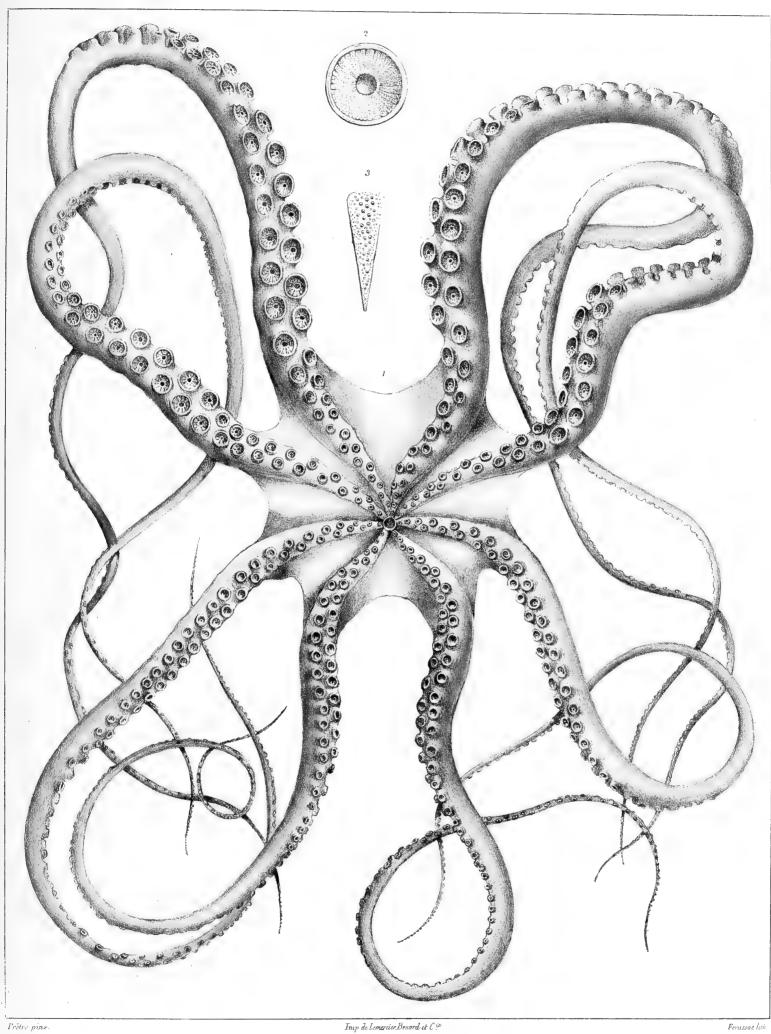






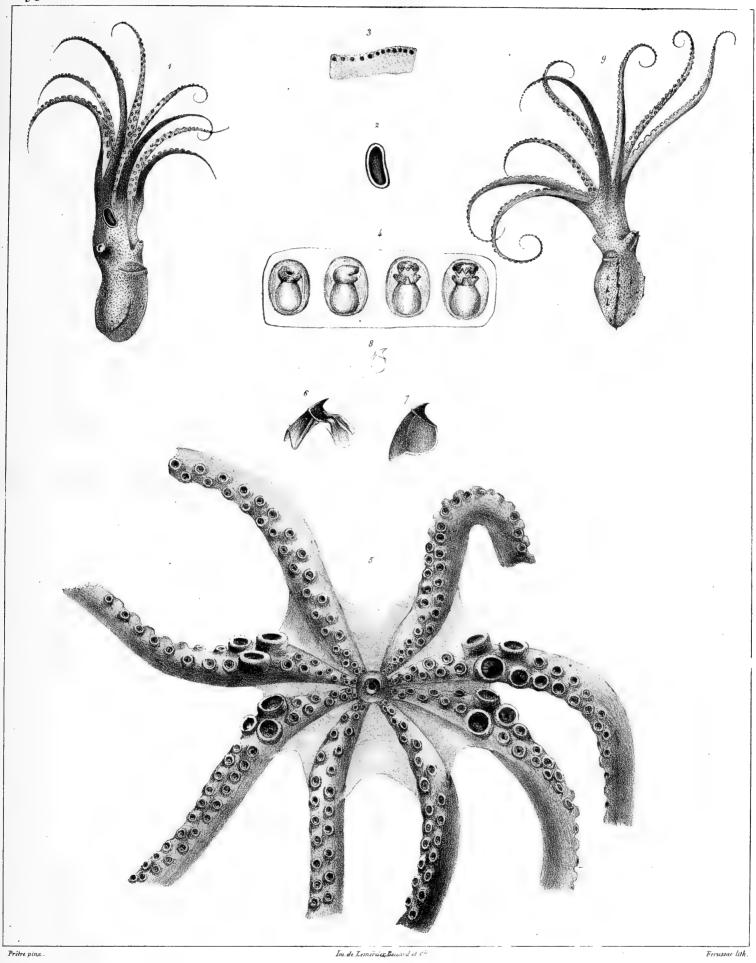
1, 4. Octopus indicus, Rapp. 5,7. Octopus lumilatus, Quoy et Gaim.



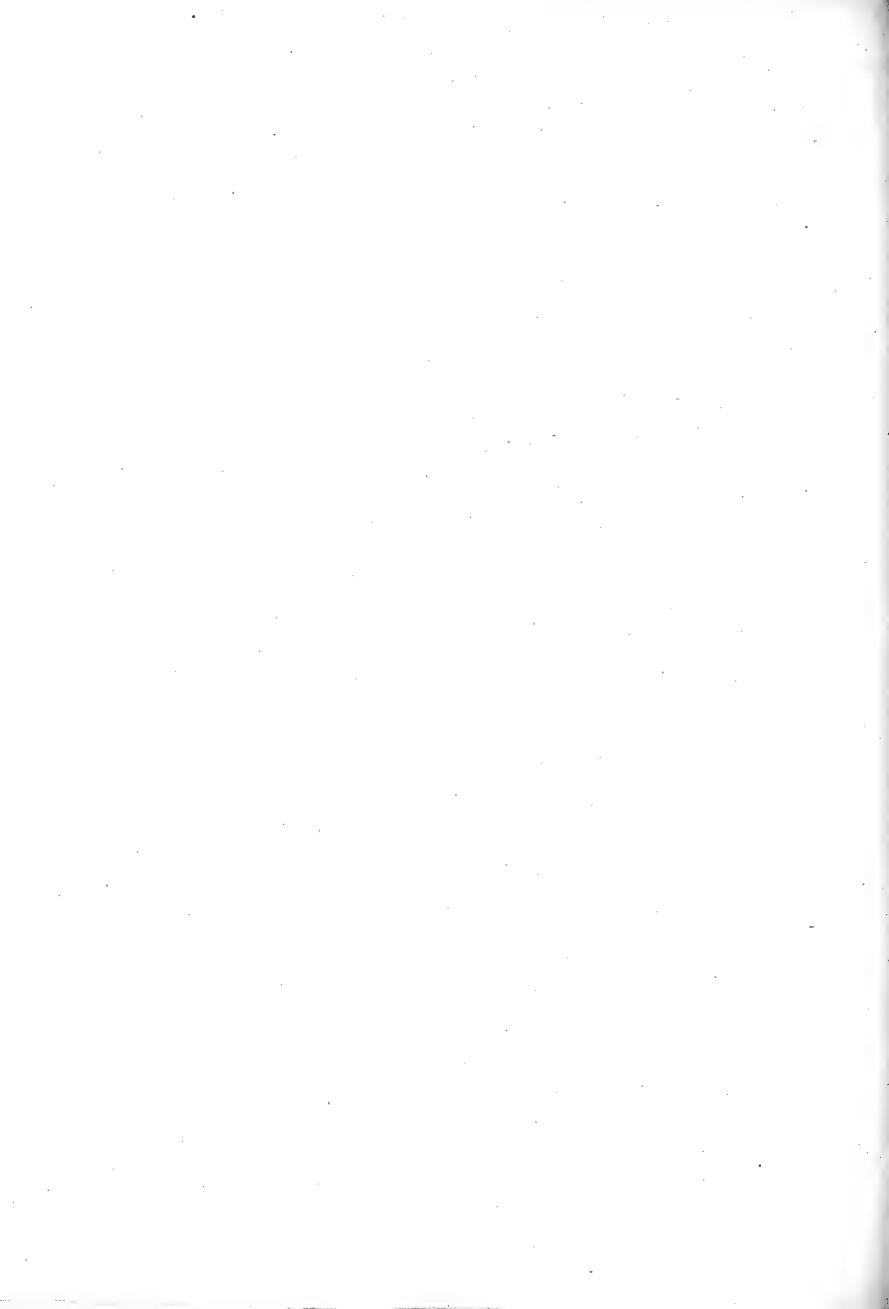


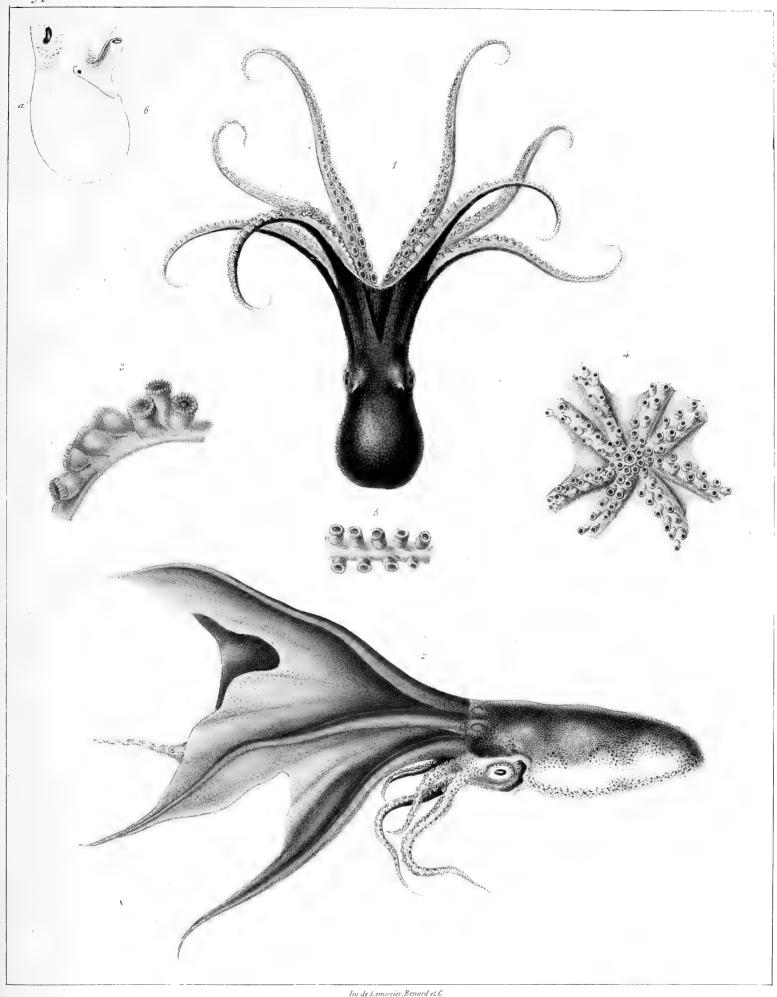
1,2,3. Octopua envien, d'Orbigny.

.



1,4. Octopus membranaceur, Quoy et Gaimard. 5,8. Octopus Fontaniamur, d'Orbigny, g. Octopus





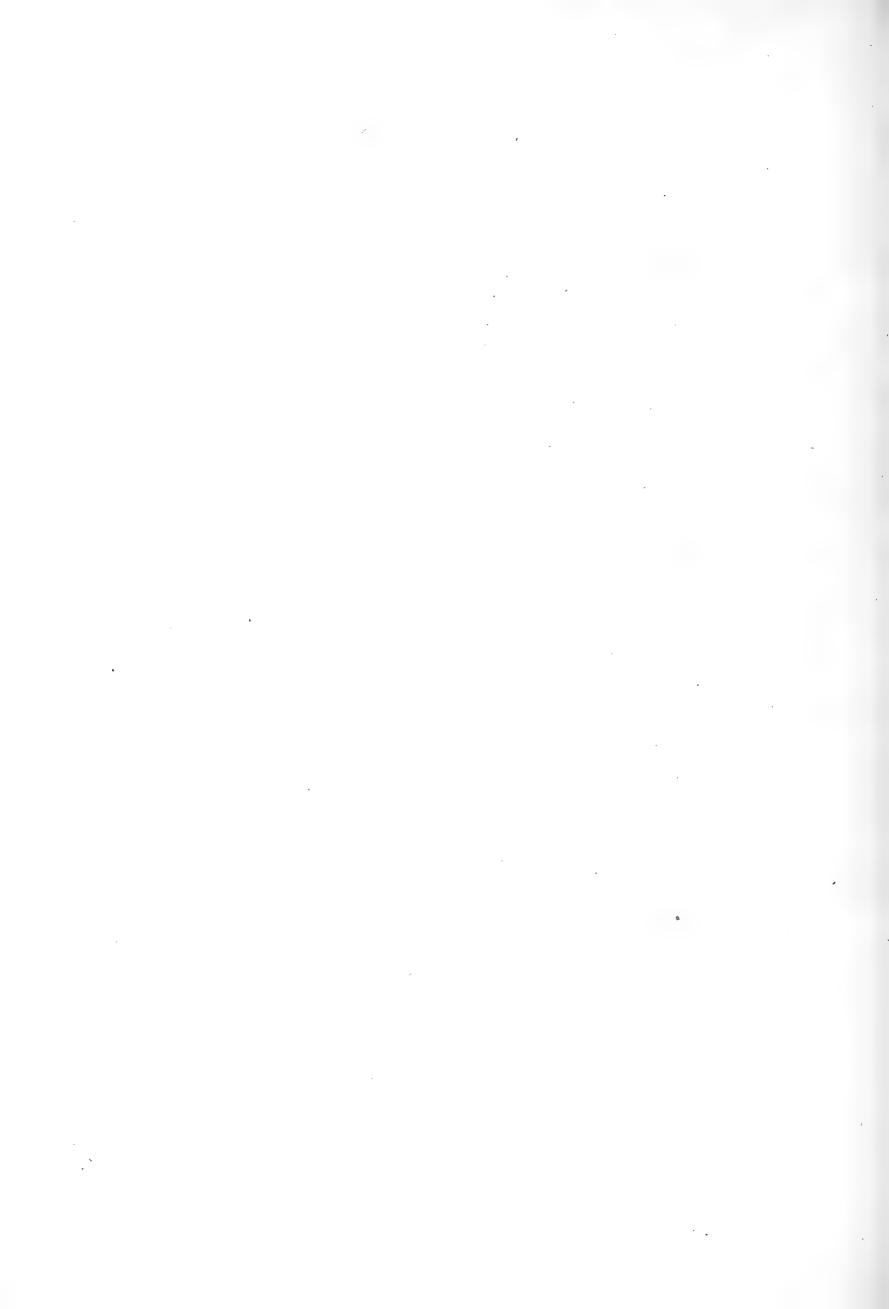
1. Octopus Toutaine, d'Orbigny. 2-4. Philonexis veliser, d'Orbigny. 5. P. Quoyamus, d'Orbigny, 6. Octopus vulgaria, Lamarck.

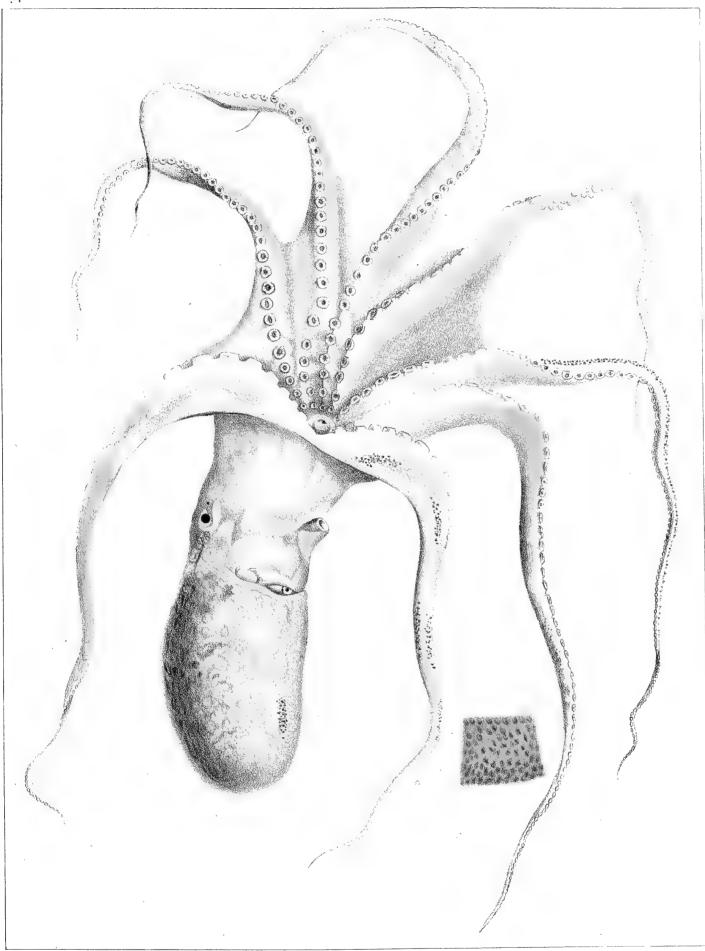


A.d. Orbigny pina.

Atelier de Guérin

Imp Lith de Bove, dirigée par Noël ainé et l'ic



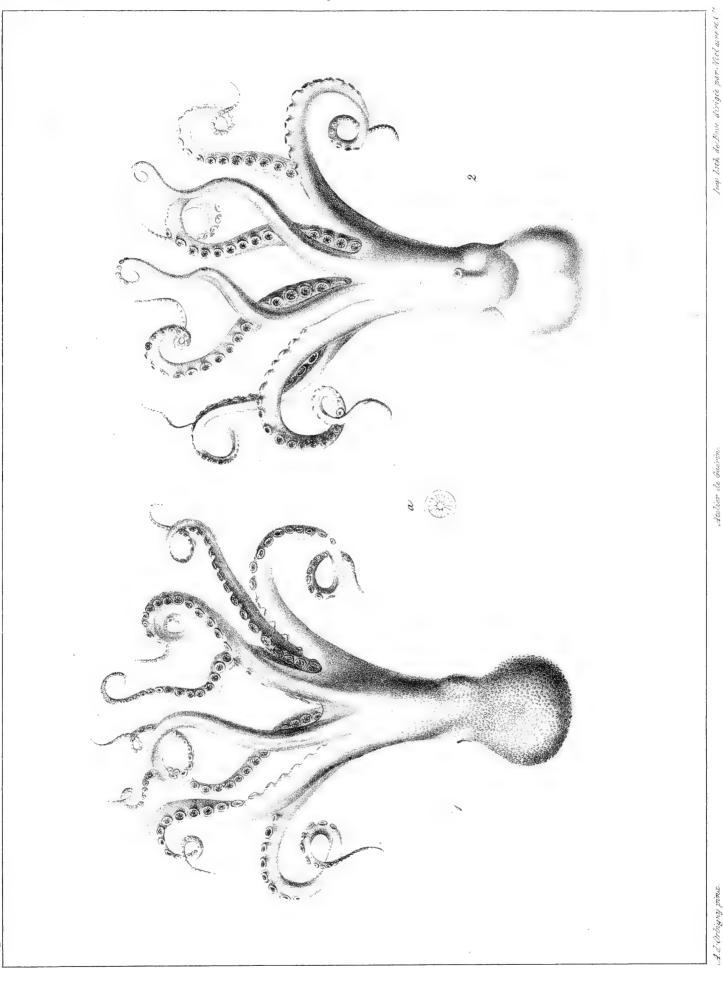


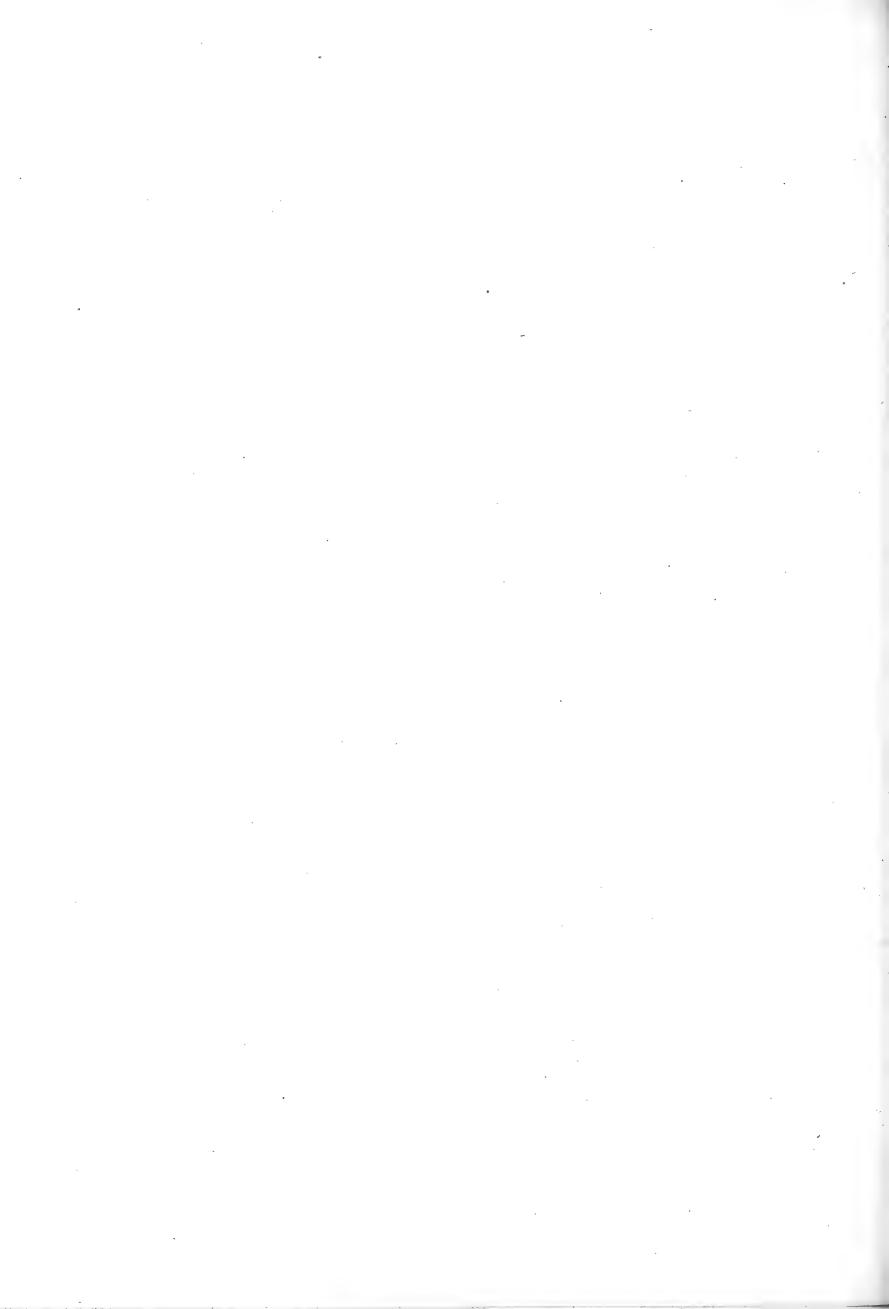
D'après Carus.

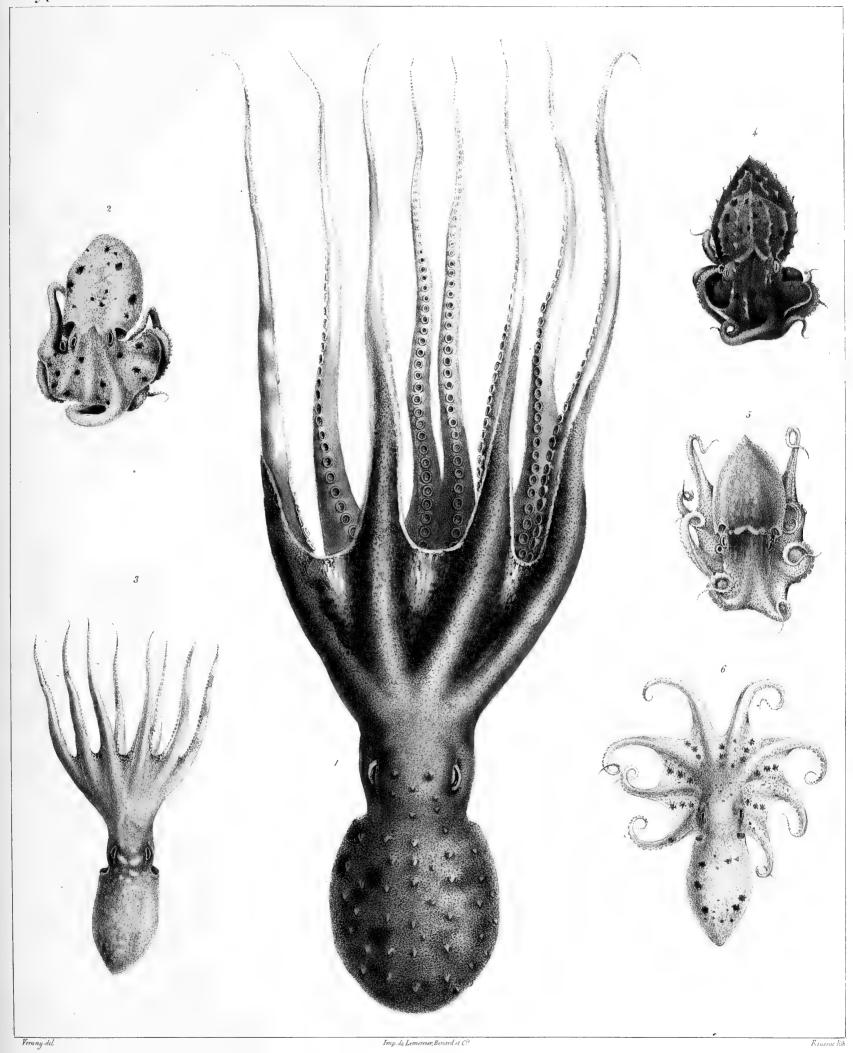
Atélier de Guérin.

Imp. lith. de Bove, dirigée par Noët aine & C!



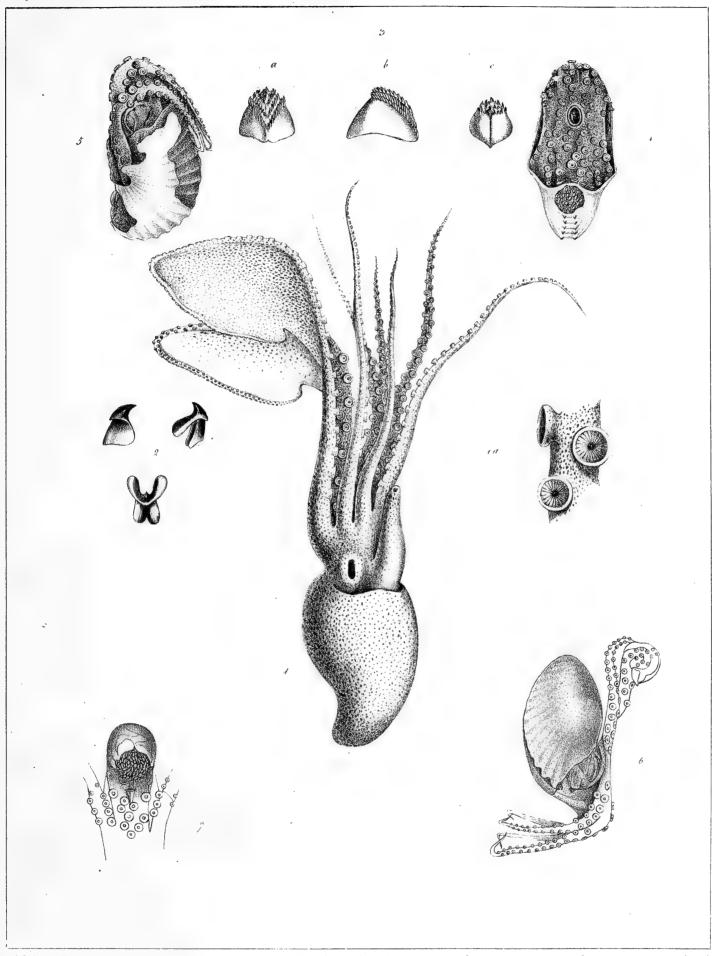






Eledone moscharus, I.each. 1 Vivant , 2 dans l'état de tranquillité , 3 dans la mage , 4 dans l'irritation , 5 dans le sommeil , 6, dans la marche au fond de l'eau.





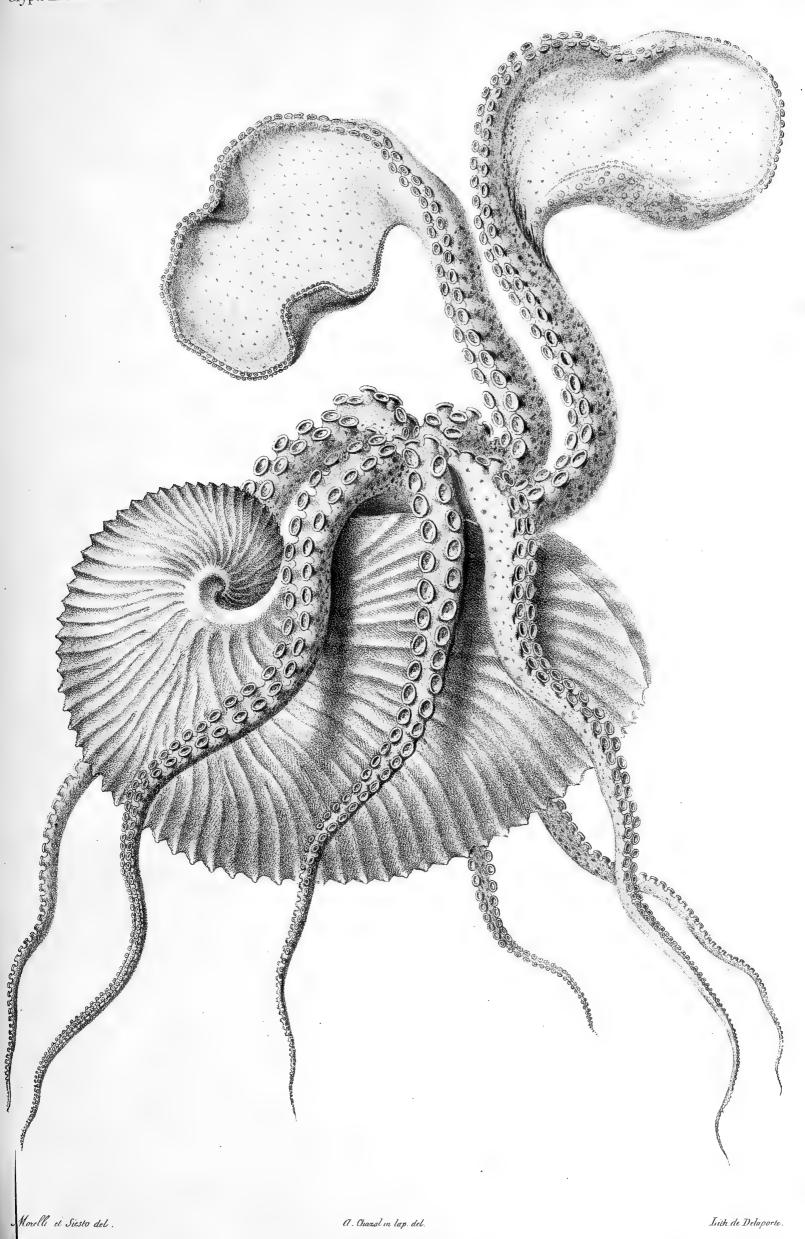
d'Orbigny, Prevost

Itelier de Cinimu.

Imp Lach de Beve danger var. Set at 80



Cryptodibranches.



O.O.go , Linné.

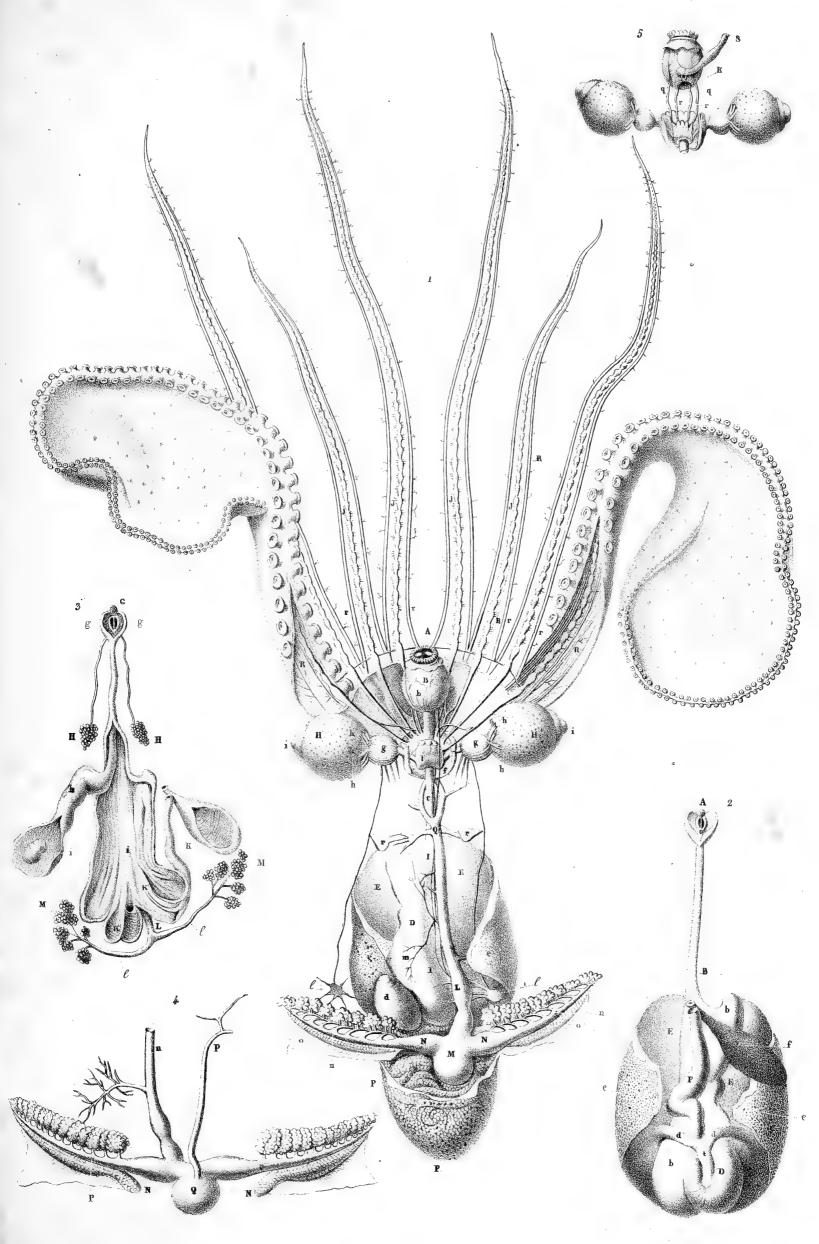


a . argo . Linné.



G ARGONAUTE (ARGONAUTA) PÜ. Crytodibranches Morelli et Navarra del. Chanal in top.del. Liëh de Delaporse. A.Argo Linné.

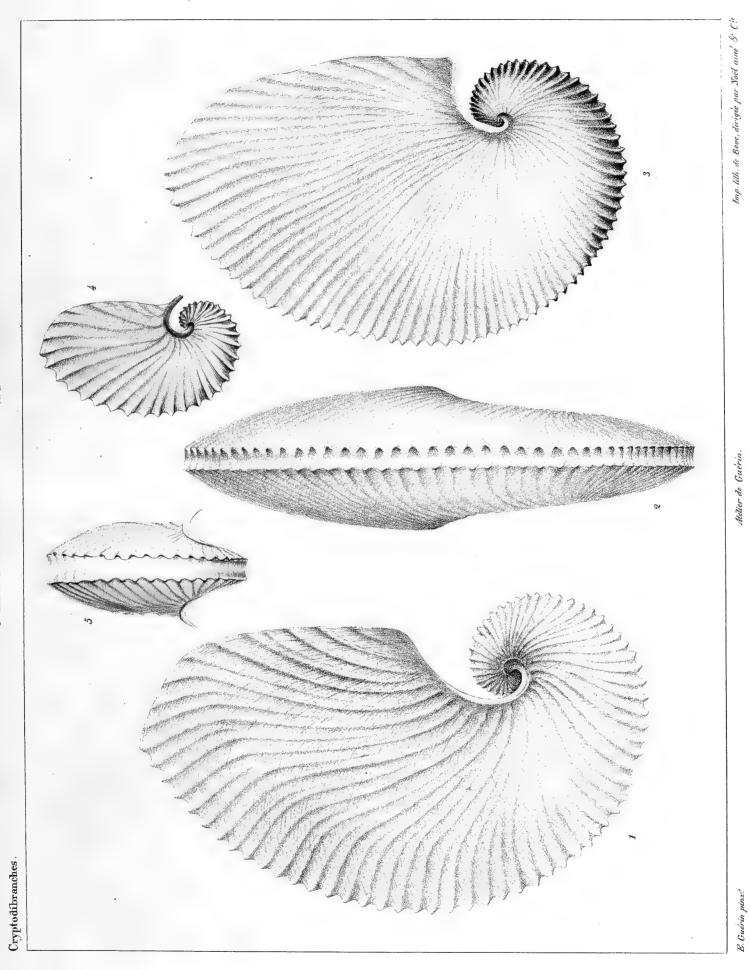




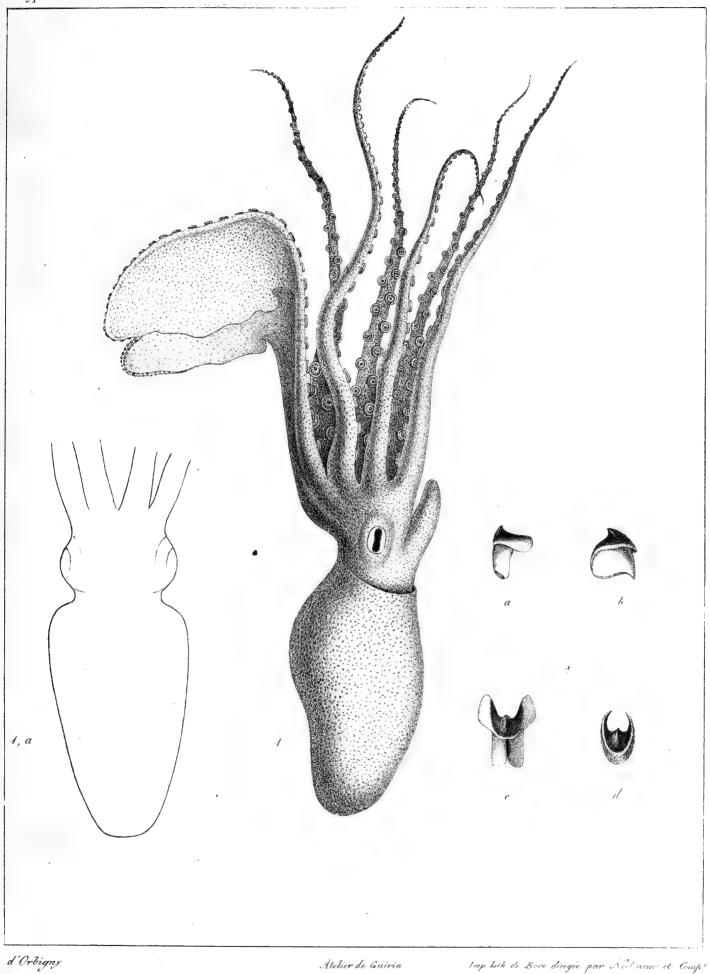
Morelli delin

Chazal in lap dels



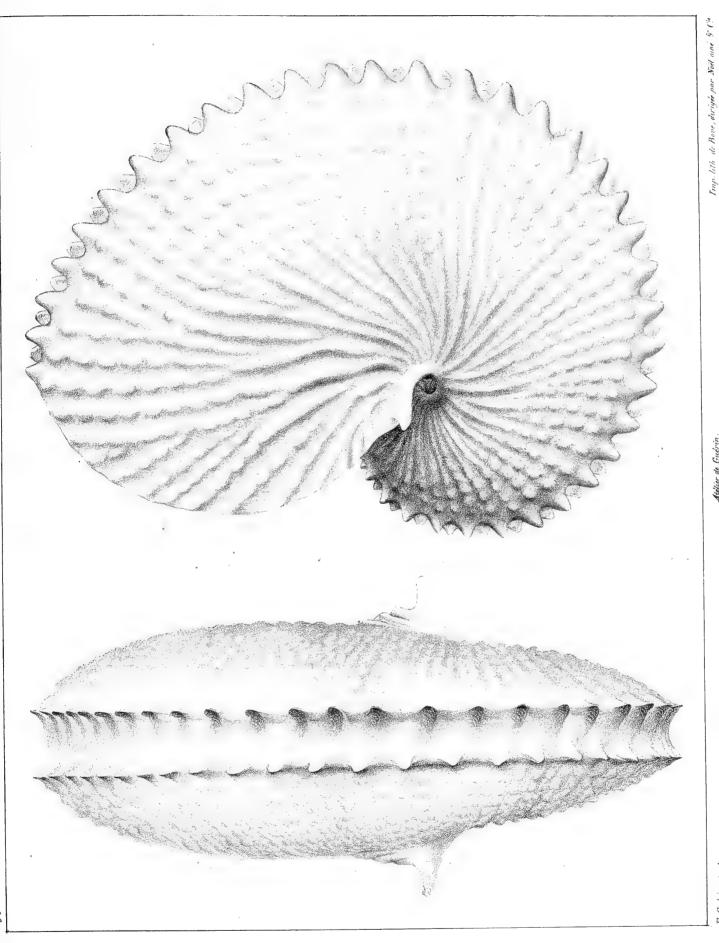


,



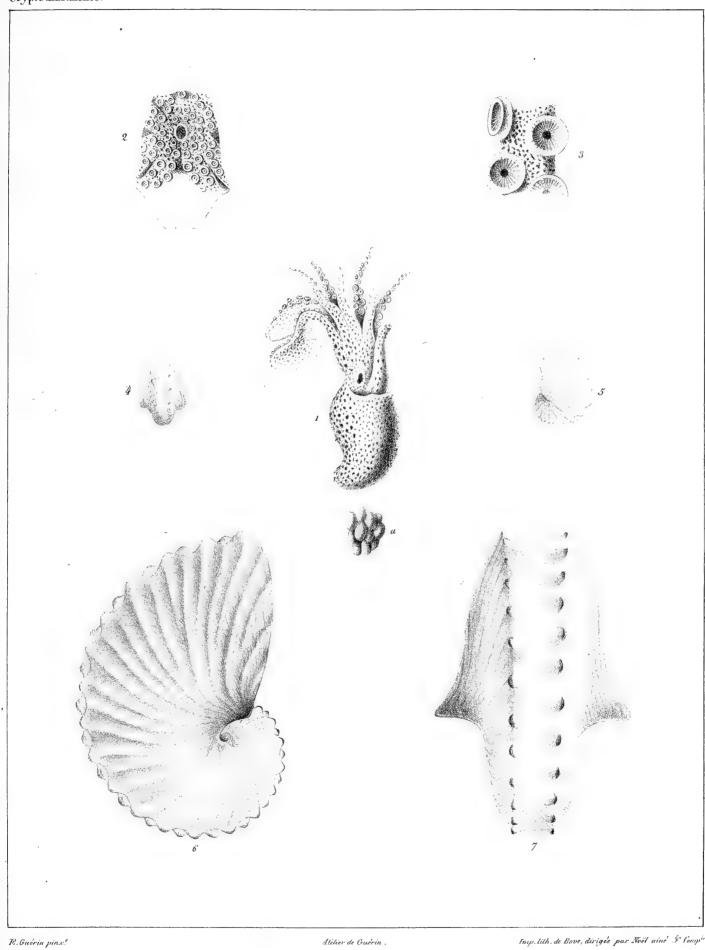
a. tuberculata, Lamarck.





A. Inberculata, Shaw.

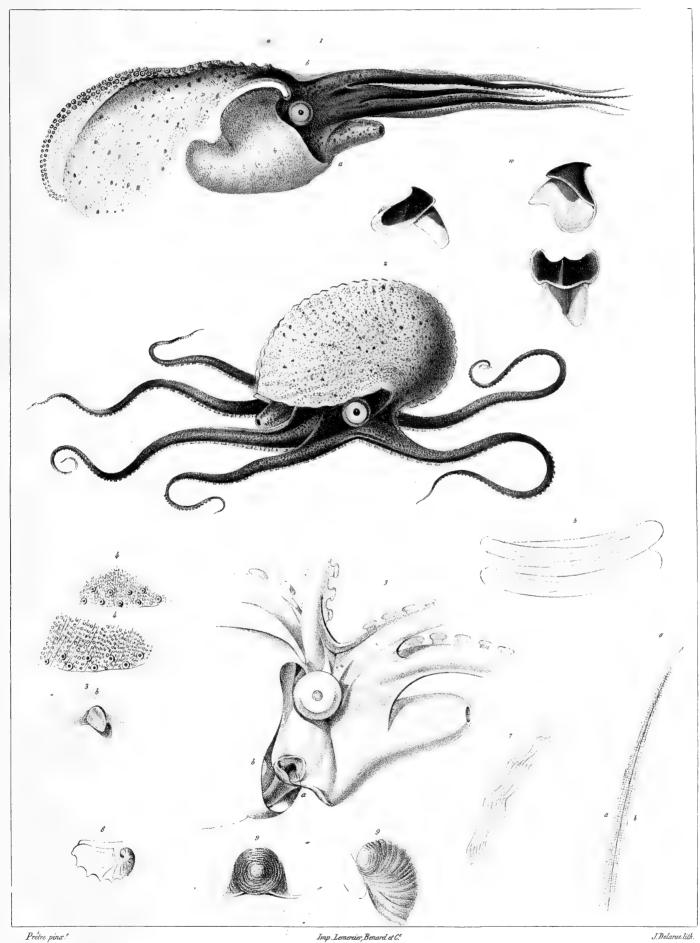




a. hians, Solander.

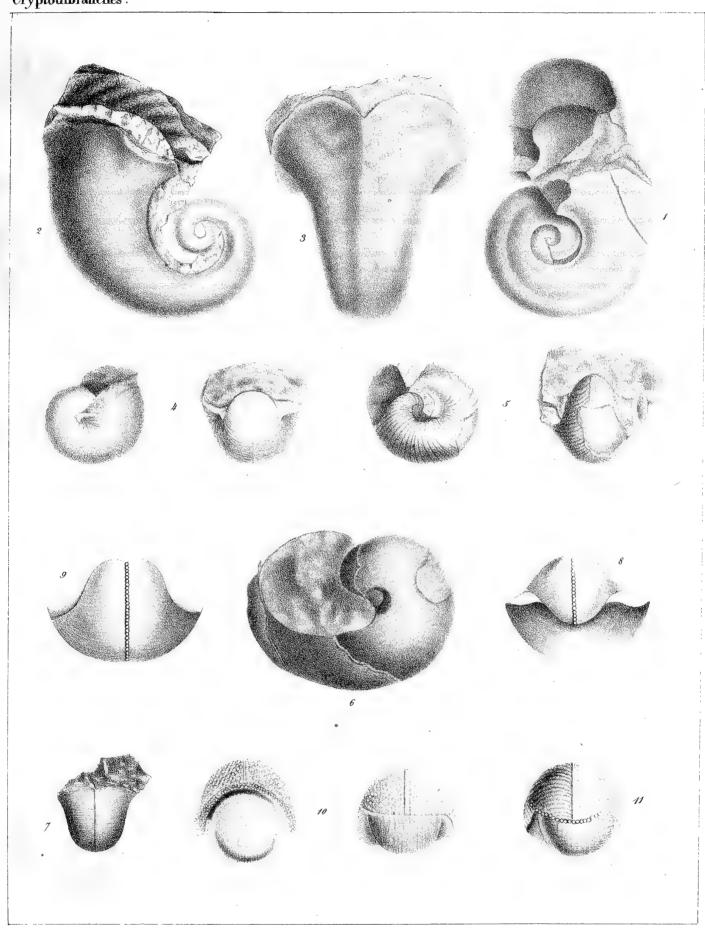
Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël aine & Compie





Argonanta argo Linné.





Atelier de Guérin.

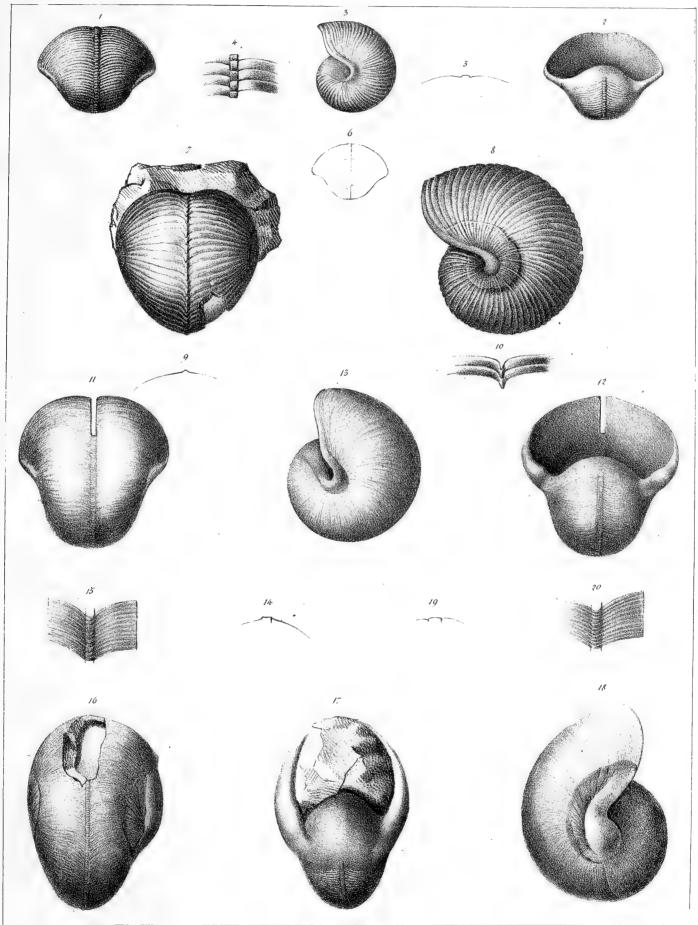
Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël ainé & Ci

1. B. apertus, sow., 2, 3. B. Cornu arietis, sow., 4. B. hiulcus, sow., 5. B. costatus, sow, 6,7. B. tenui fascia, sow, 8,9. B. vasulites, Montf., 10. B. tuberculatus, Féruss., 11. B. striatus, Féruss.



G. BELLEROPHE (BELLEROPHON.) Pl.2.

Cephalopodes Cryptodebranches.



Oudart Del.

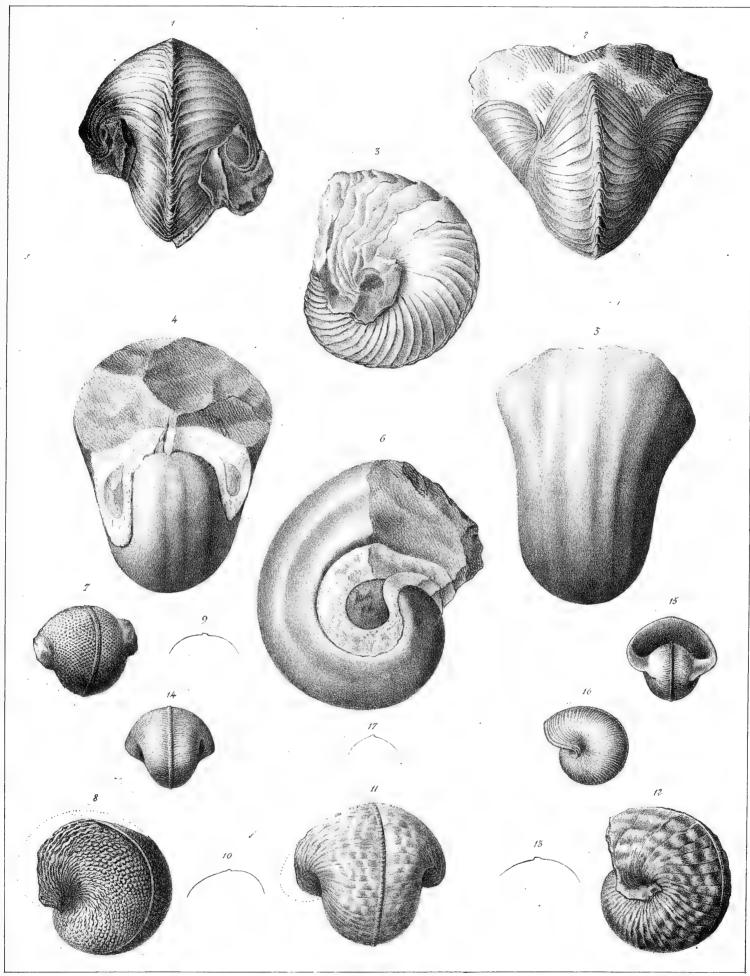
Lith Roger et C", r. Richer, T.

1 à 0. Bellerophon vaoulités, Montfort. Tà 10. B. Fernssaci, d'Orbigny. 11 à 15. B. No insterii, d'Orbigny. __



G. BELLEROPHE (BELLEROPHON.) Pt. 3.

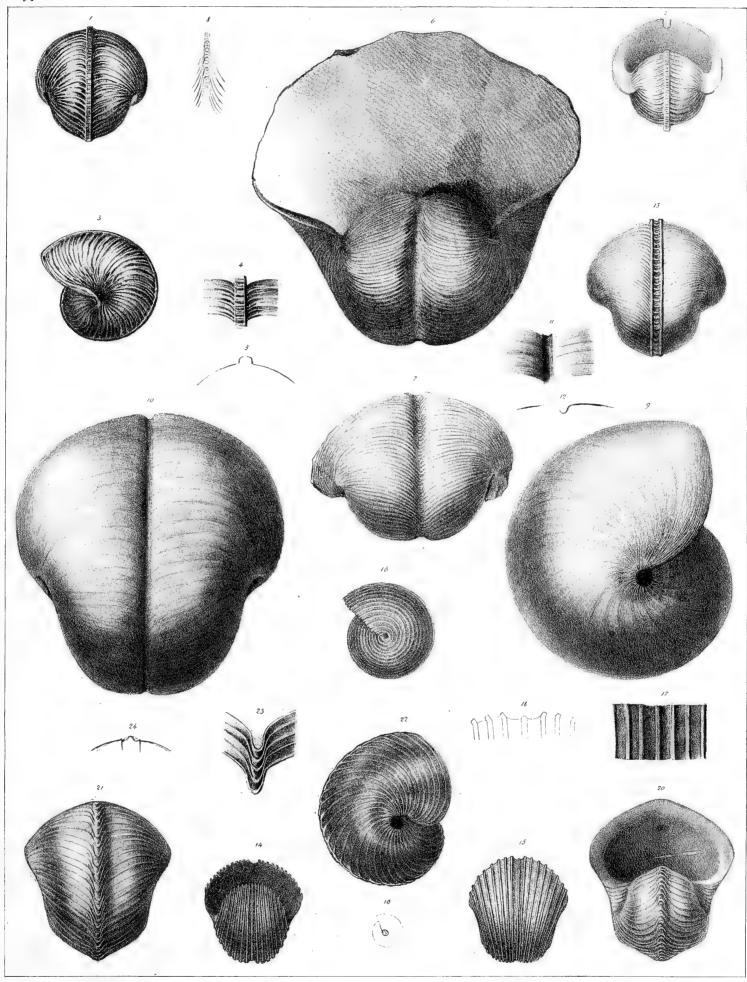
Céphalopodes Cryptodibranches.



Oudart Del.

Lith. Roger et Cie.; Richer, 7.

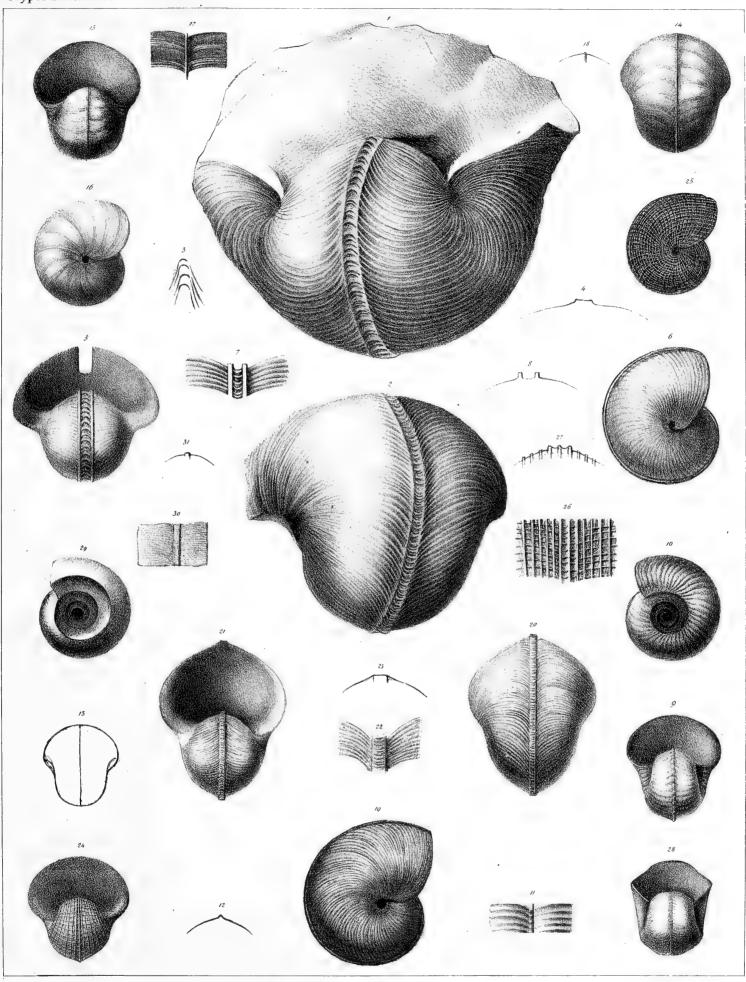
1 à 3 Bellerophon Blainvillie, d'Orbigny. 4 à 6. B. apertus Soiverby, 7 à 10. B. Auberculatus Perrussac. 11 à 15. -



Oudart Lith. Lith. Condon: richer, 7

1,5. Bellecophon strictus, Ferussac. 6,8. B. canalifecus, Goldfuss. 9, 12, B. Coriei d'Orbigny. 13. B. huileus, Sowerby. 14, 19. B. atlantoides d'Orbigny. 20, 24. B. angulatus, d'Orbigny.

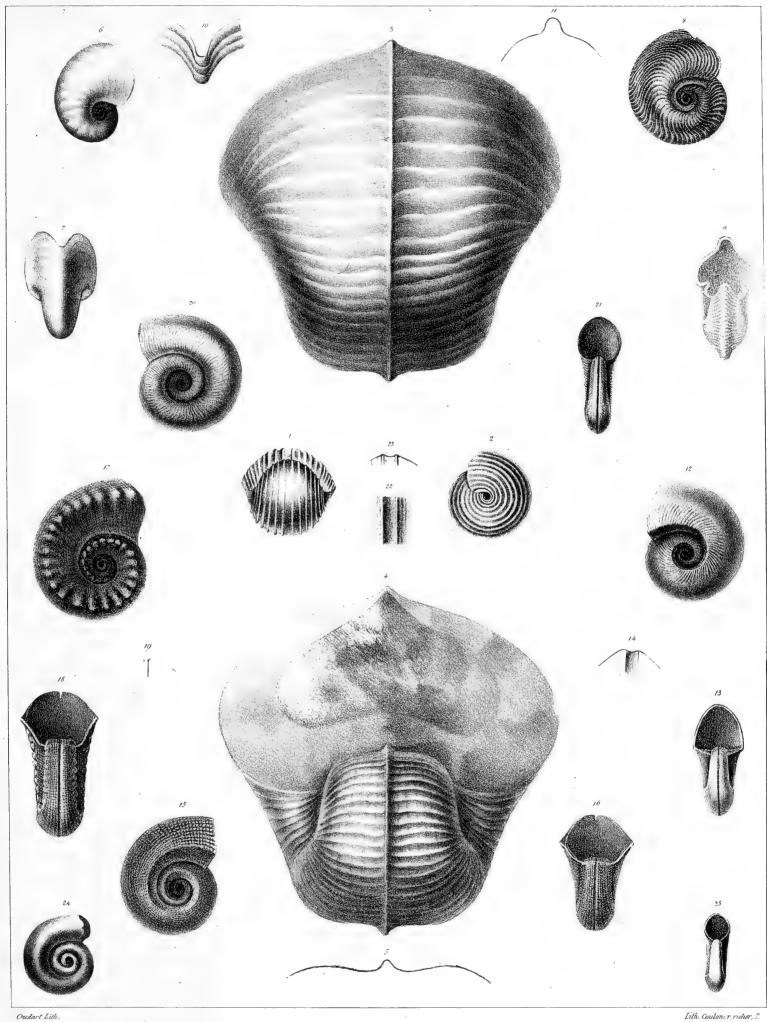
•



Oudart Lith. Coulon, r. Richer, 7.

1,4. Bellerophon imbricatus, Goldfuss. 5, 8. B. huilcus Sowerby. 9,13. B. cortatus Sowerby. (Jewne.) 14,18. B. tennifascia, Sowerby. 19,23. B. Sowerbyi, d'Orbigny. 24, 27. B. clathanus d'Orbigny. 28, 31. B. Colofuscia d'Orbigny.

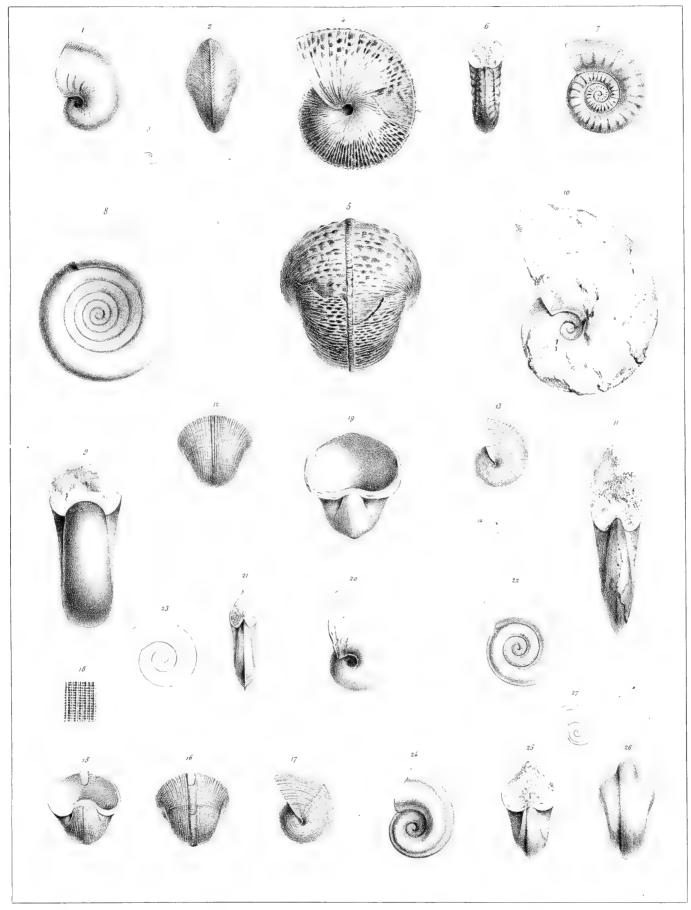




1,2. Helicophlegma Kerandrenii, (Jeune). 3,5. B. costatus, Sowerby. 6,7. B. Deolongchampsii, d'Orbigny. 8, 11. B. Chastelei Leveillé. 12,14. B. Vernewillii, d'Orbigny. 15,16. B. Wodwardii, pluttips. 17, 19. B. Purosii, d'Orbigny. 20,23. B. radiatus d'Orbigny. 24,25. B. lævigatus, d'Orbigny.



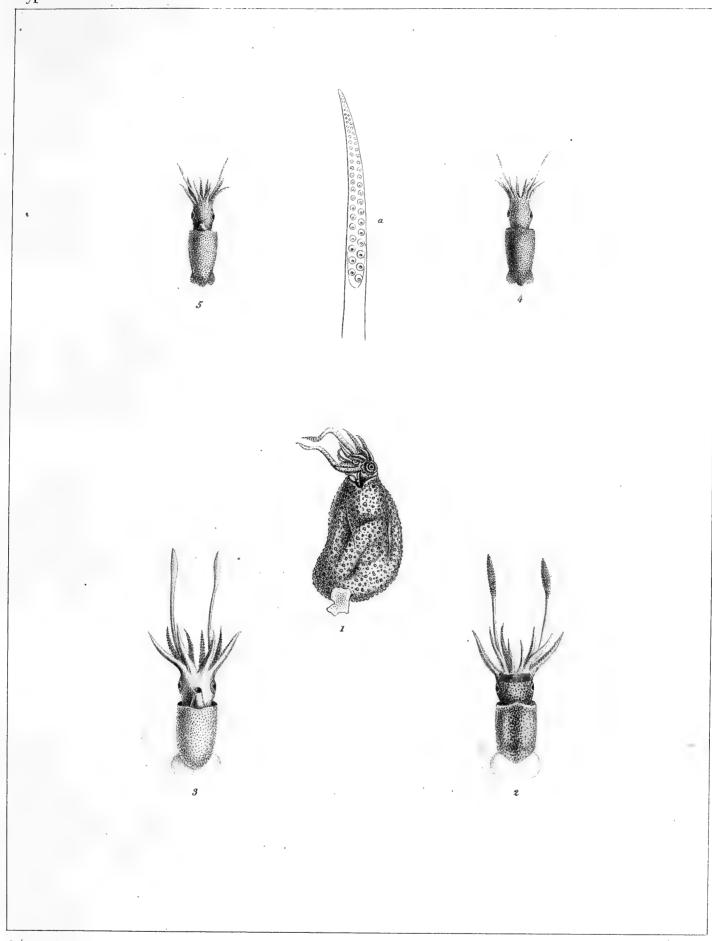
G. BELLEROPHE (BELLEROPHON) PL.7.



1.3. Bellerophon Murchisoni, d'Orbigny. 4.5. B_Striatus, Ferussac. 6.7. B_Esouaroni, d'Orbigny. 8.9. B_Sailletei, d'Orbigny. 10,11. B_subius, d'Orbigny. 12.14. B_clathratus, d'Orbigny. 15,18. B_elegaus, d'Orbigny. 19,20. B_Troostii, d'Orbigny. 21,23. B_cultratus, d'Orbigny. 24,27. B_tritobatus, Murchison.



 ${\bf Cryptodibranches}.$



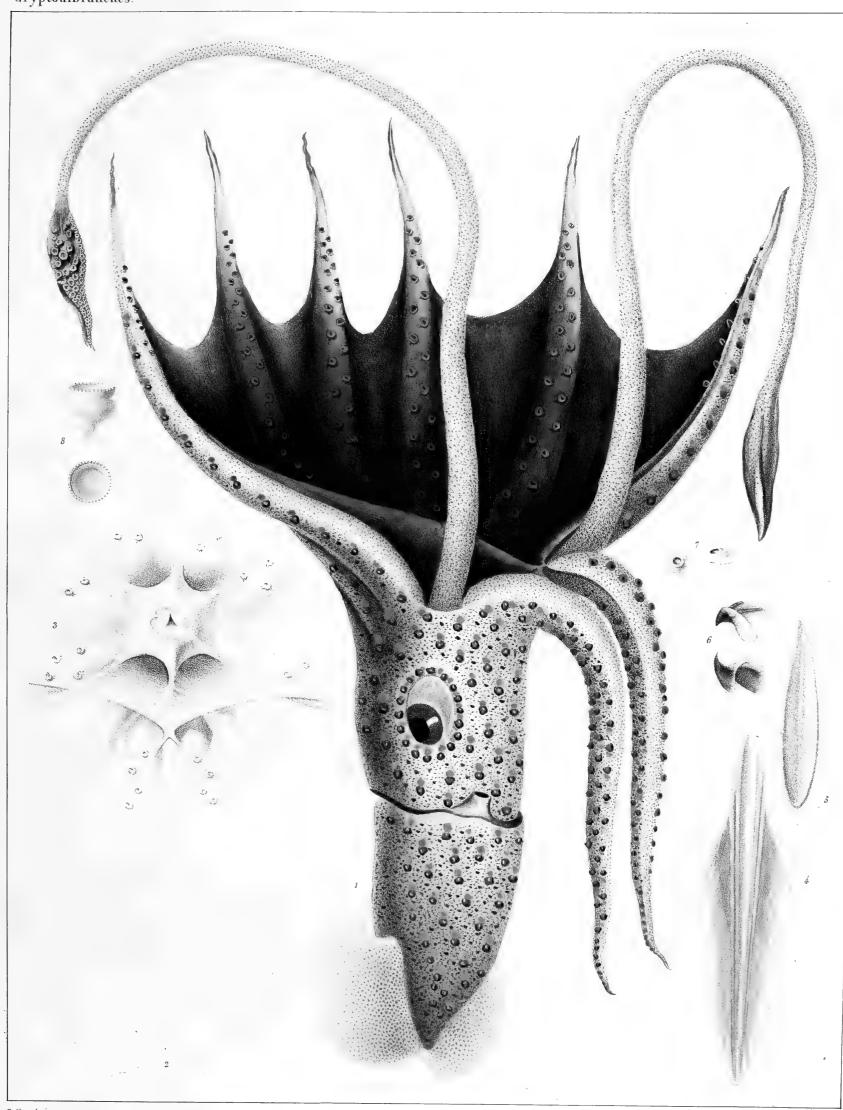
Guérin pinx:

Atélier de Guérin.

Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël aine & Ce

1, C. scabra, Leach; 2, 3, C. cardioptera, Péron; 4, 5; C. minima, Férussac.





A. Chanal ad Lapid del.



G. SÉPIOLE. (SEPIOLA.) Pl.1. Cryptodibranches.

Atelier de Guérin. S. Prondeletii, Leach.

E. Guérin, pinx.

Imp:Litte de Bove, dirigée par Nort ainé et Ci



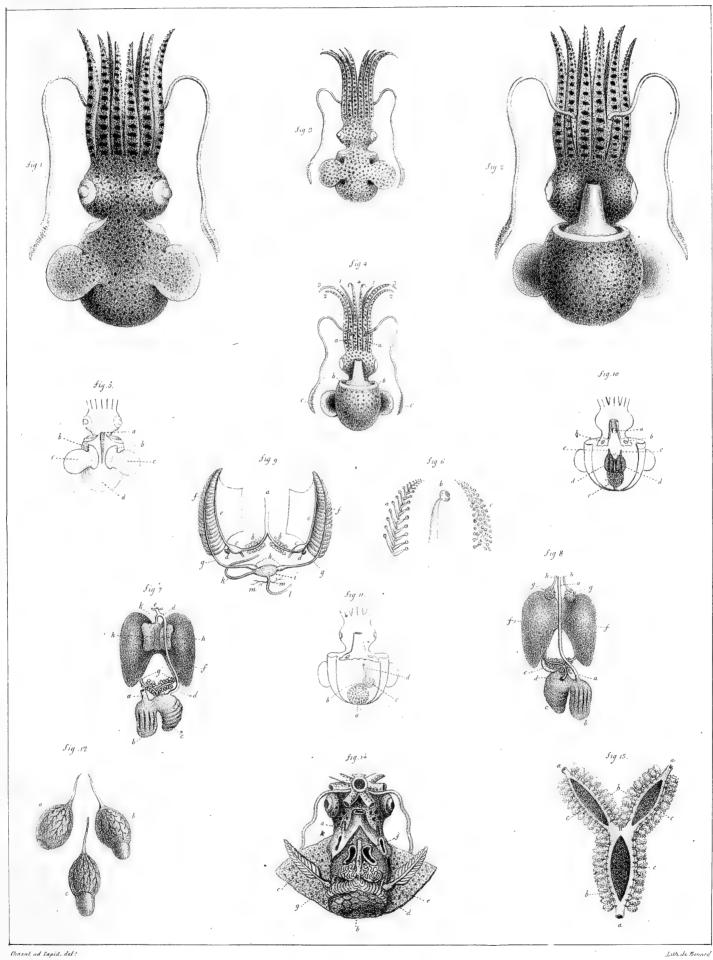
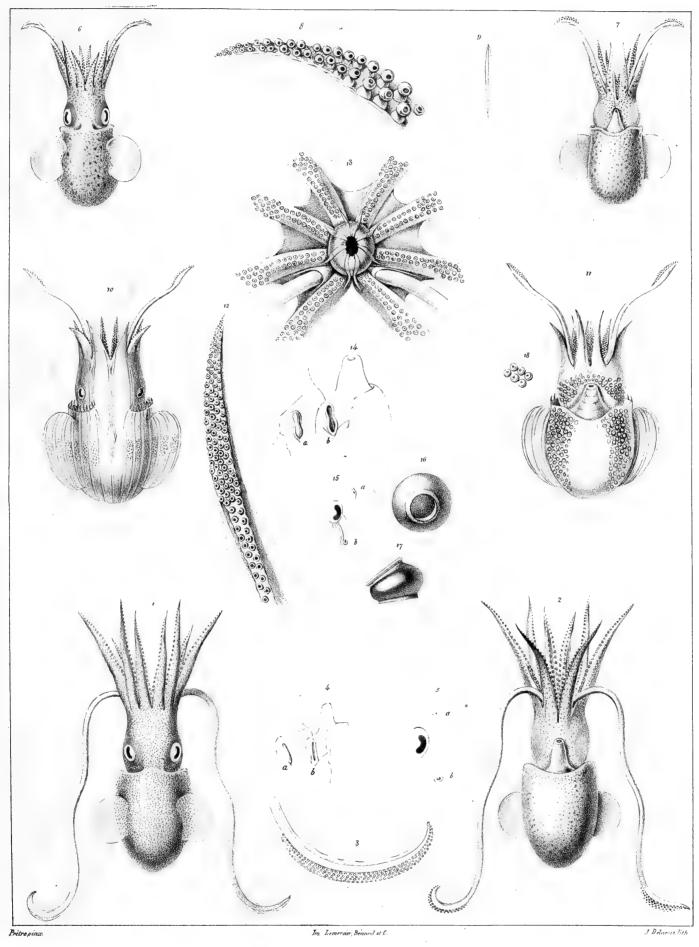


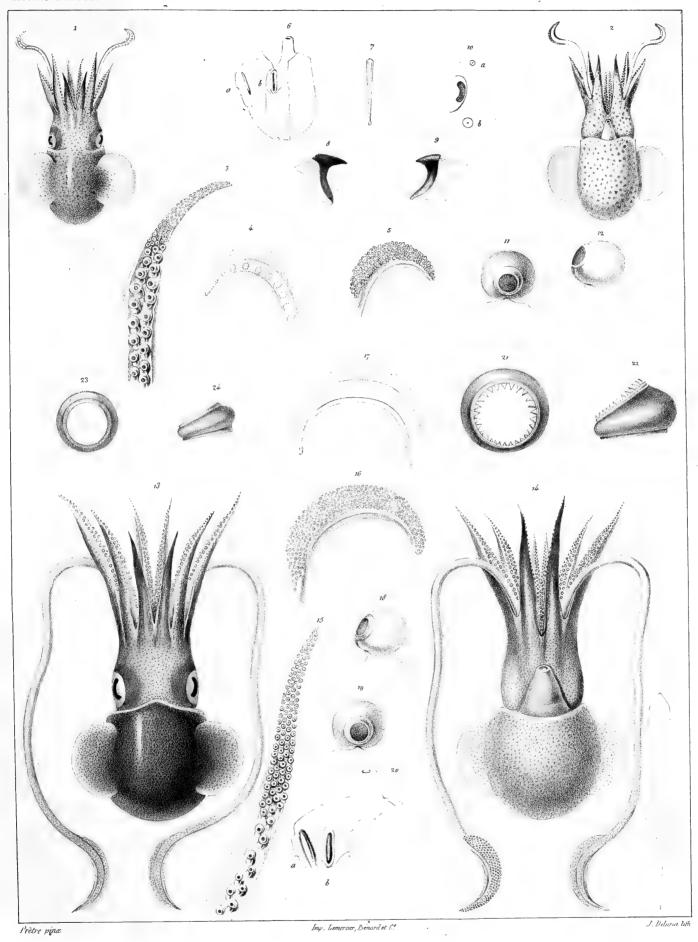
fig. 1-2, S. Stenodactyla, Grant; fig. 3-4, S. Grantiana, férussac fig. 5-13, son απατοιμίε; fig. 14, S. Rondeletiana ouverte.





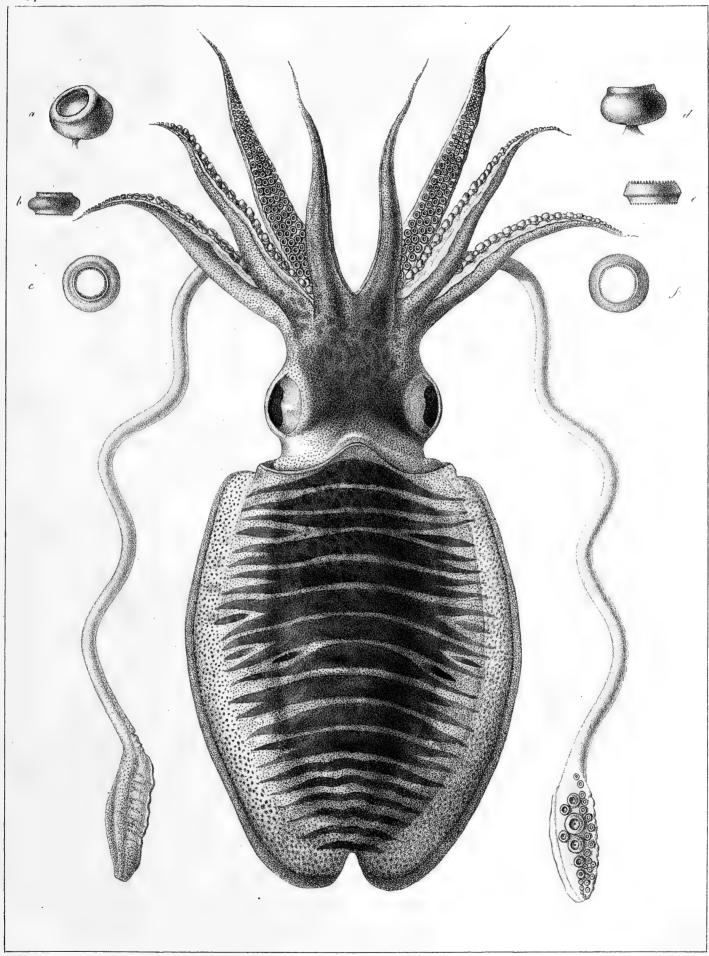
25 Sepiola Oweniana d'Ort 6.9. S. Ronoeletii, Gesner. 10_18. Sepioloïdea lineolata, d'Orbigny:





1.2, Sepiola atlantica, d'Orb. 13,24. Rossia macrosoma, d'Orb.



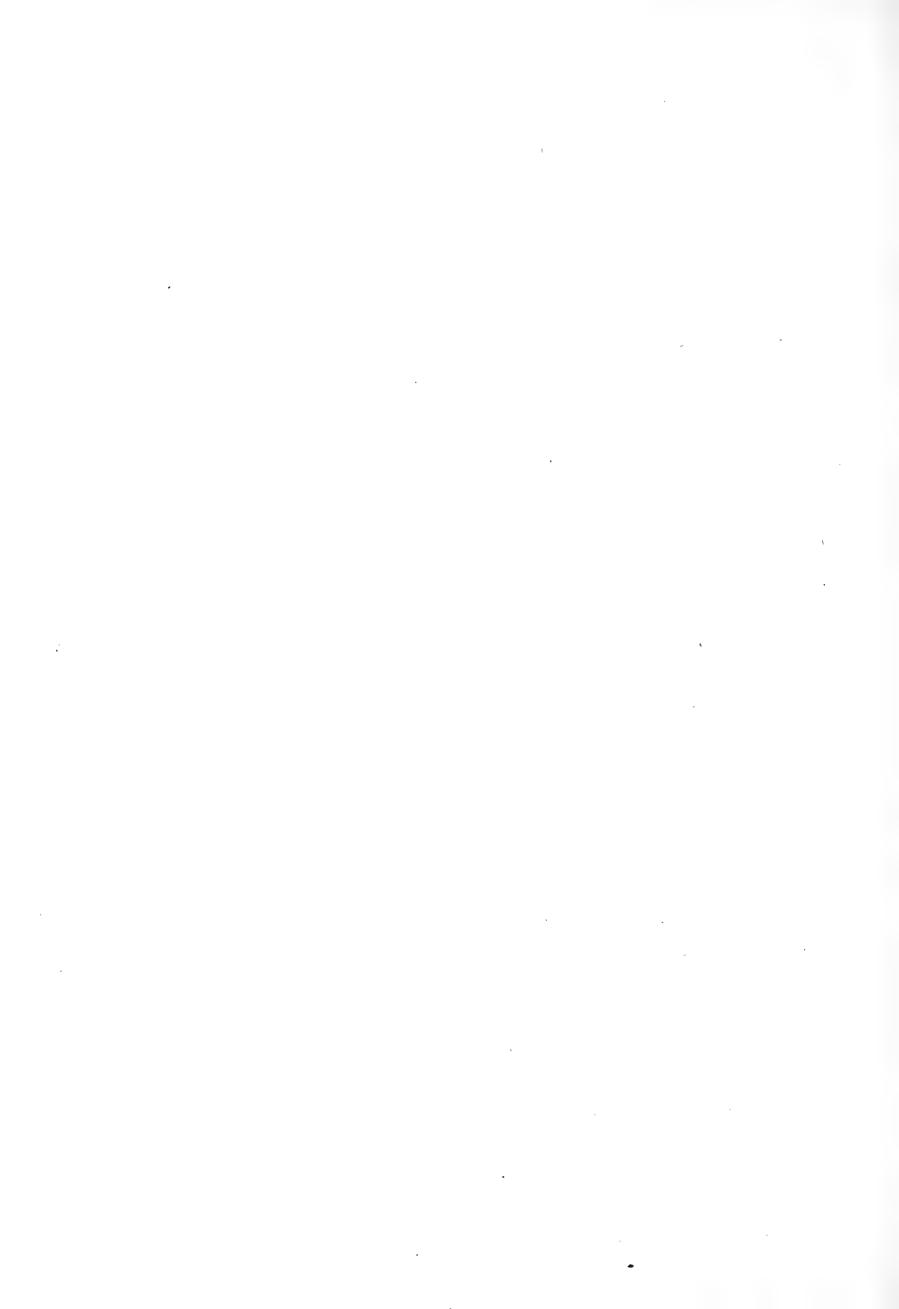


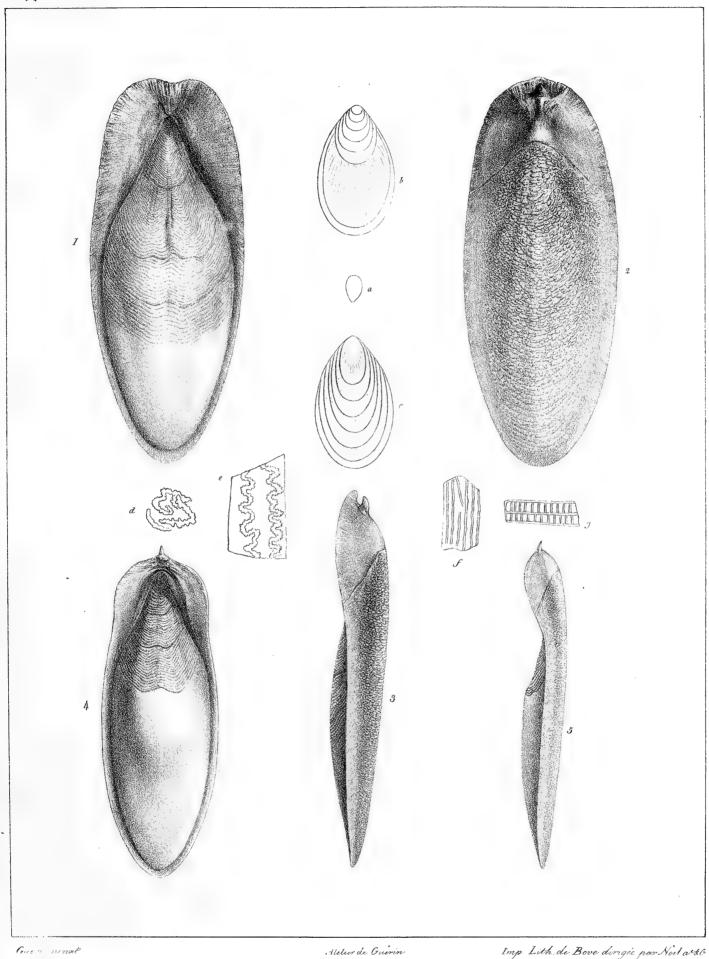
Wirner

Milier de interne

Imp Lith. de Bove derigie par Nortaine et C"

s. officinalité, Iinné.

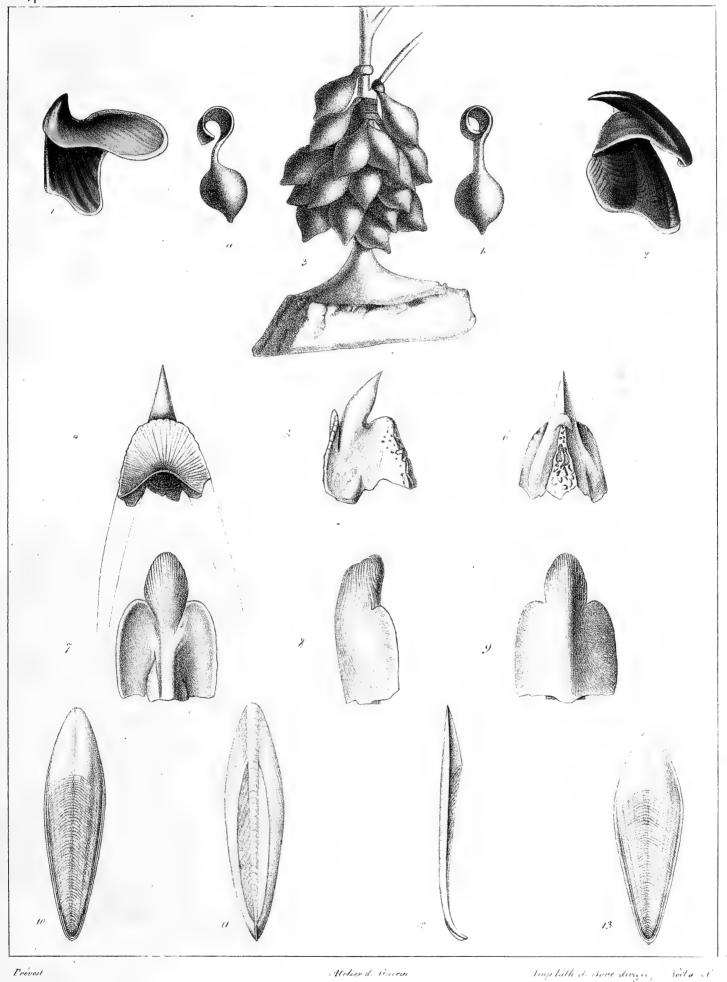




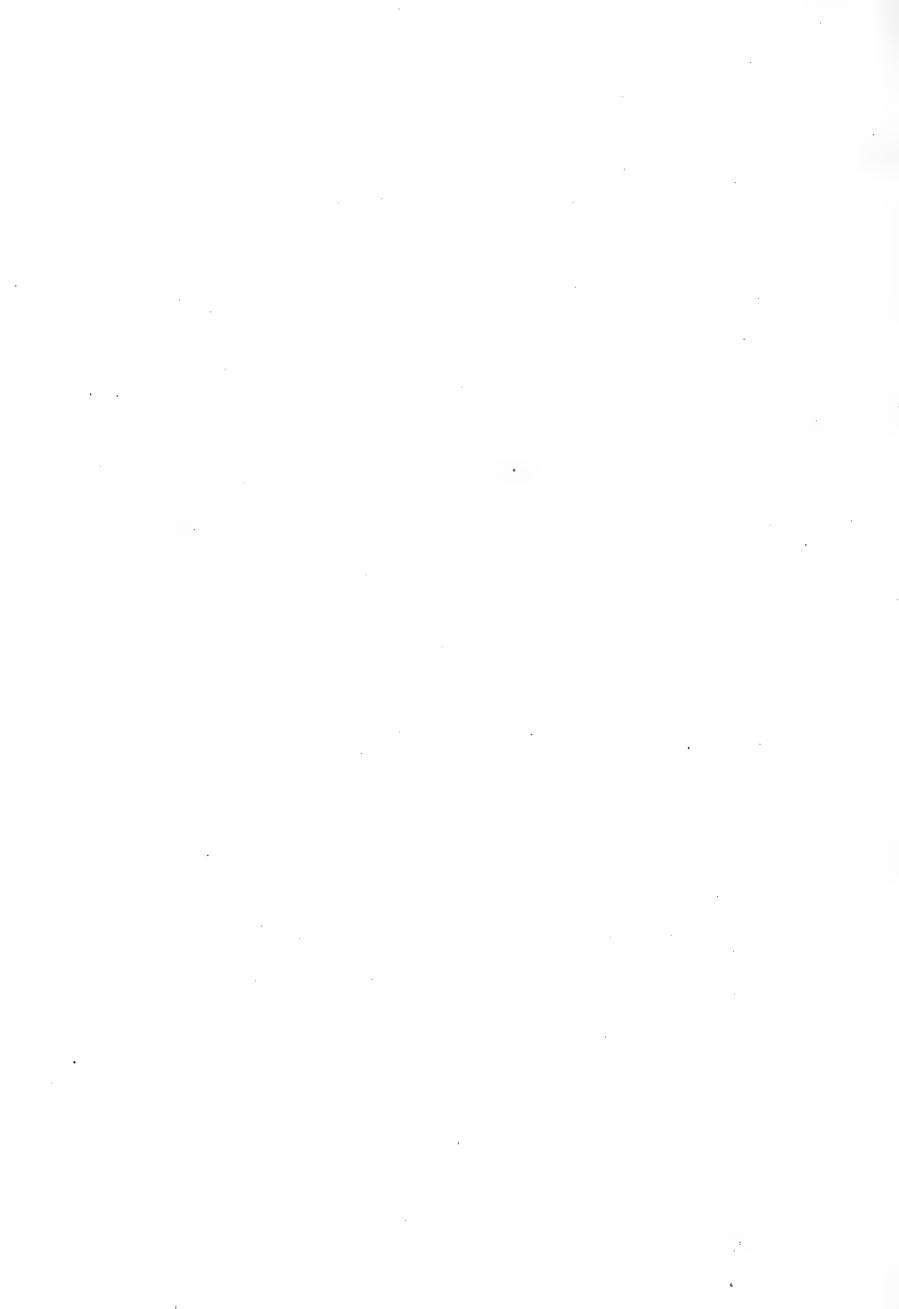
s. officinalis, Linne'.

Imp Lith de Bove dirigée par Noil atto

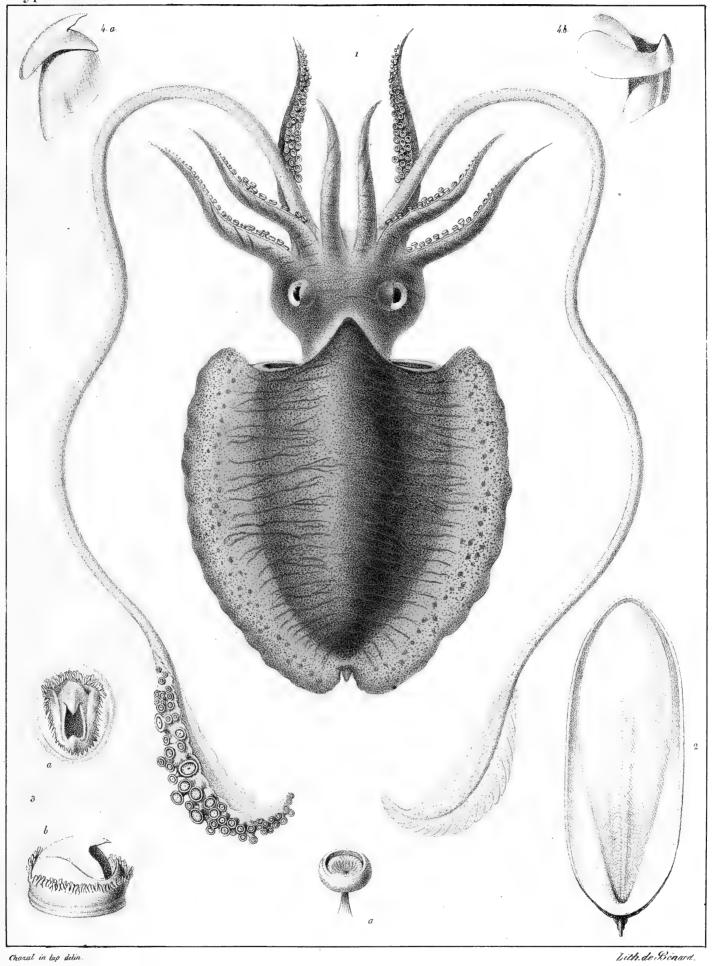




1 à 3 Bec et œufs de la 5. officinalité ; « à l'évotre fossele de la 5. Enviere d'Ortigny; ; à g id de la 5. parisiensis d'Ort; 10 à 13. Pudiment interne de la 5. rupellarra d'Ort;



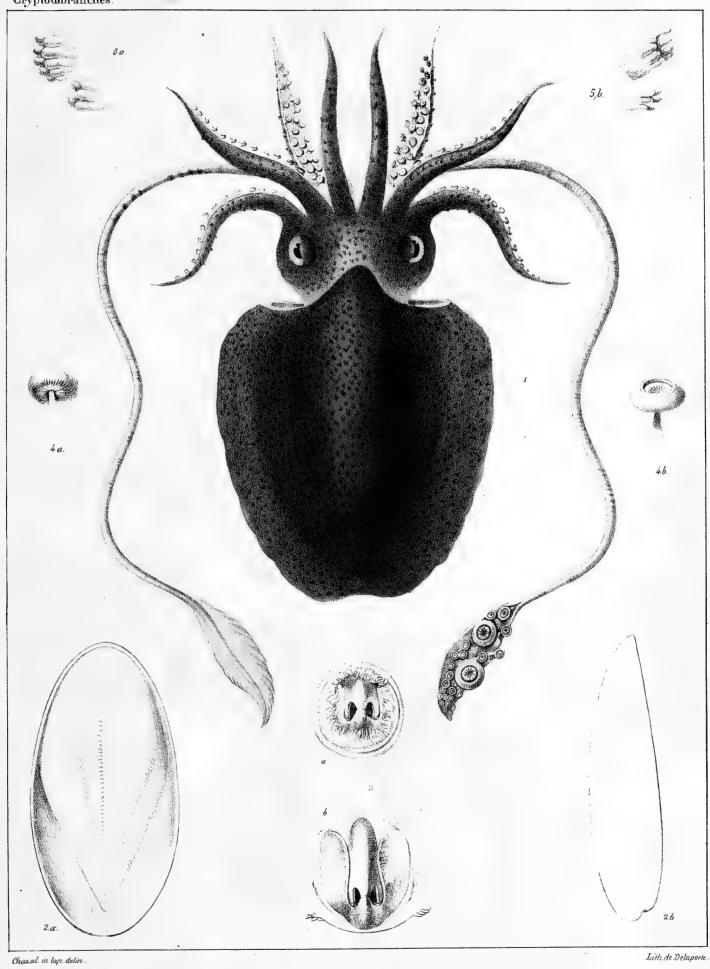
Cryptodibranches.



Sepia vermiculata Quoy et Gaymard.

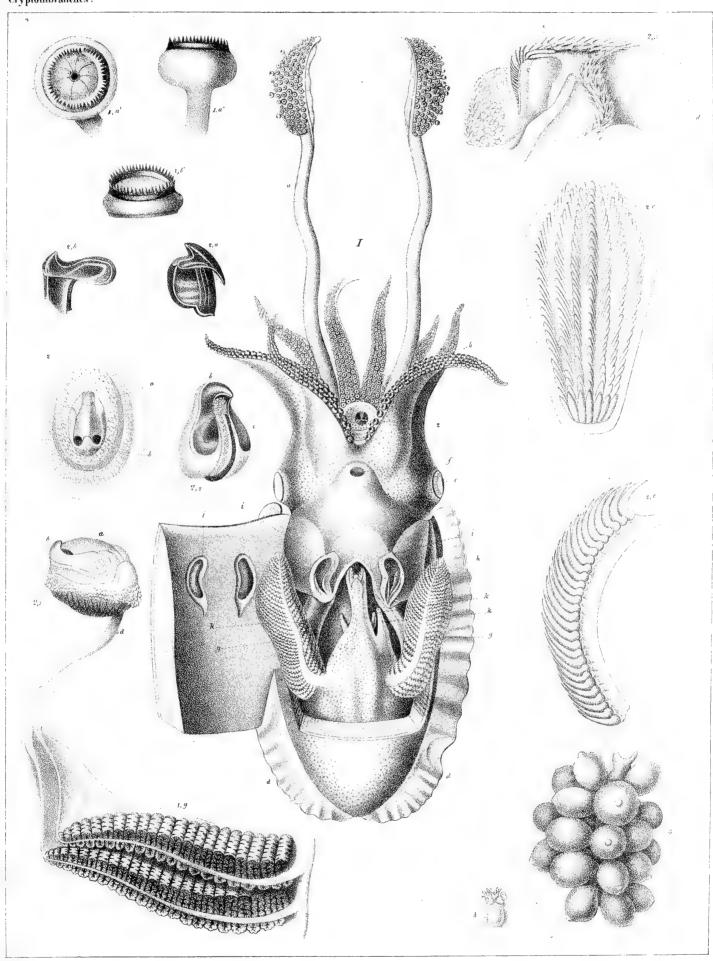


Cryptodibranches.



Sépia papillata, Quoy et baymard.





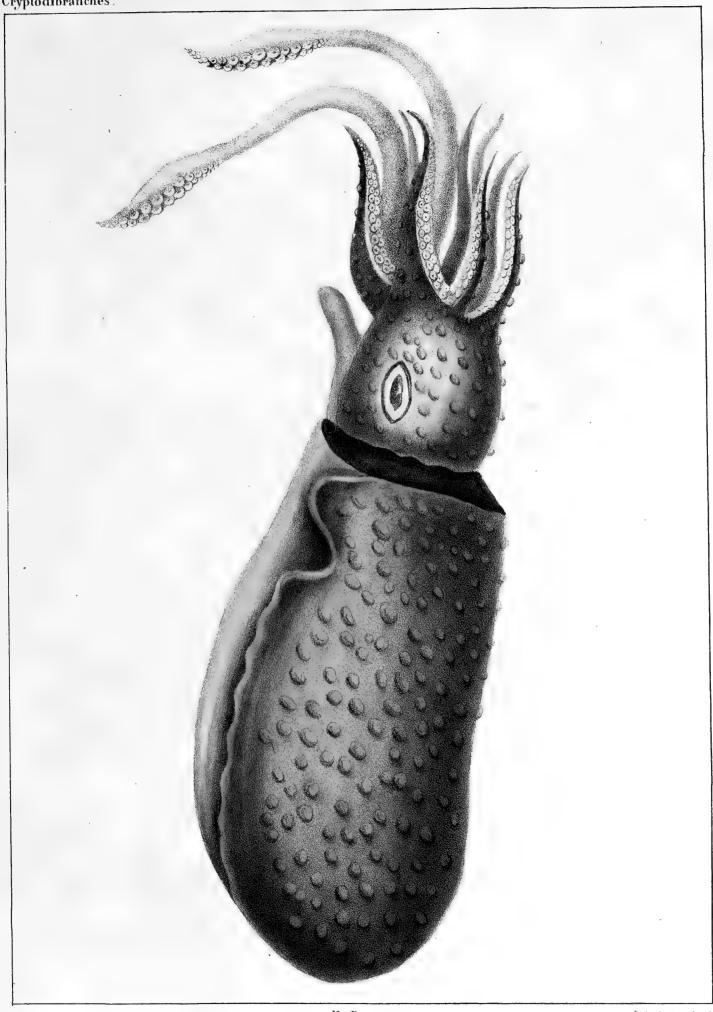
Atelier de Guerin

Imp. Lith de Bove, dirigée par Noit aine & Compie

Sepia Savigniana. Férussac.



Cryptodibranches.



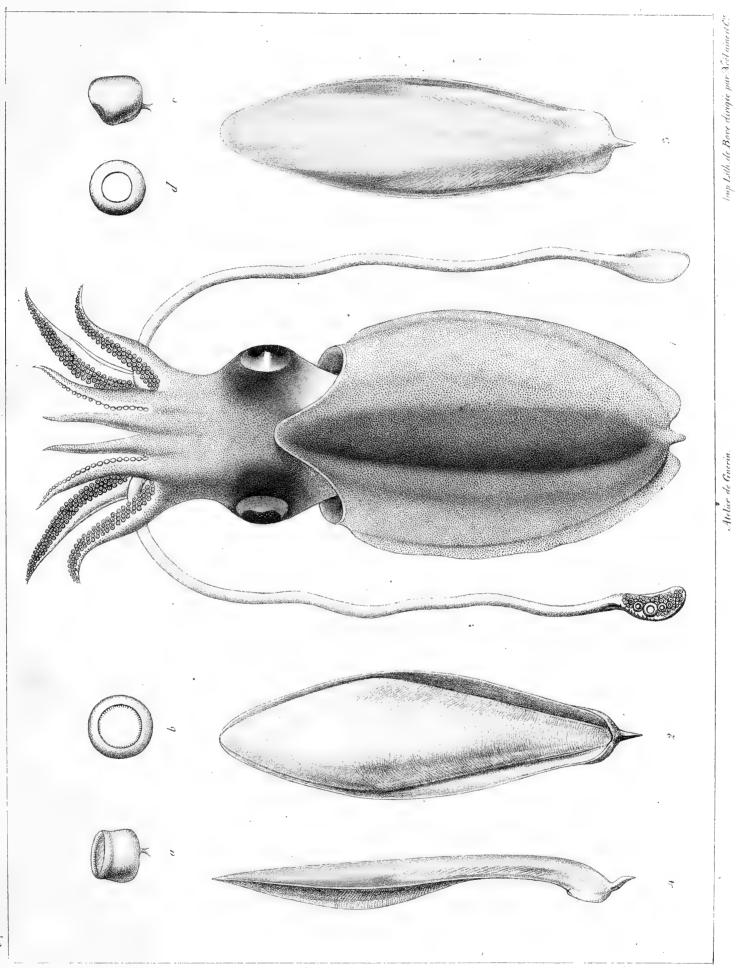
Sucker del.

M. Rang lith.

Lith.de Langlumé.

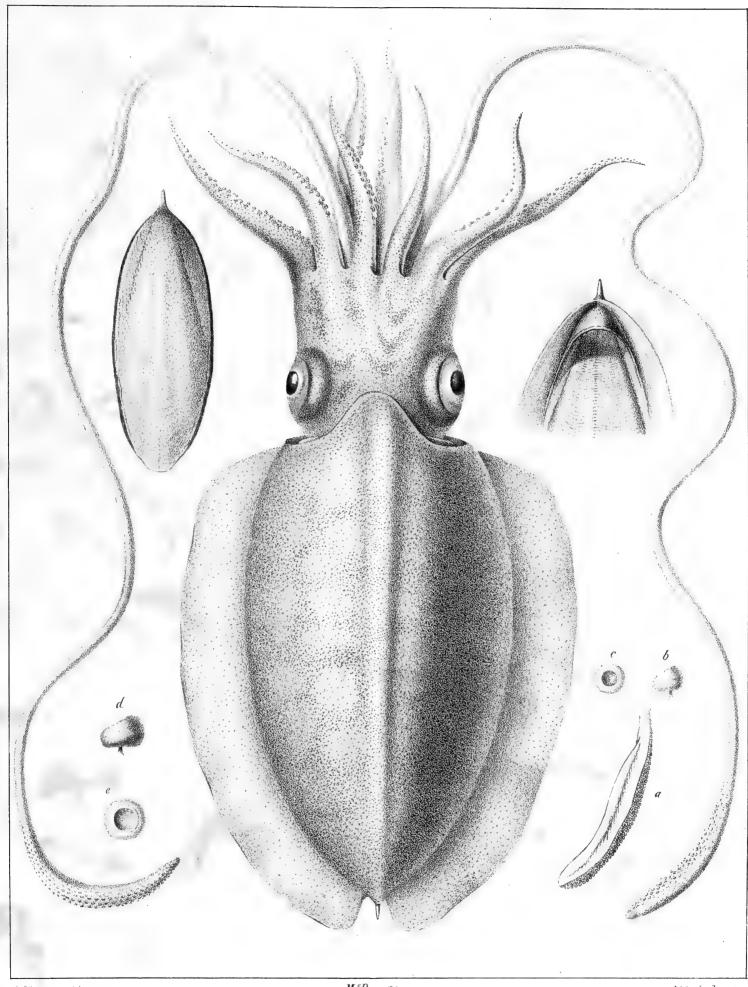
S. mammilata, Leach.





Cryptodibranches

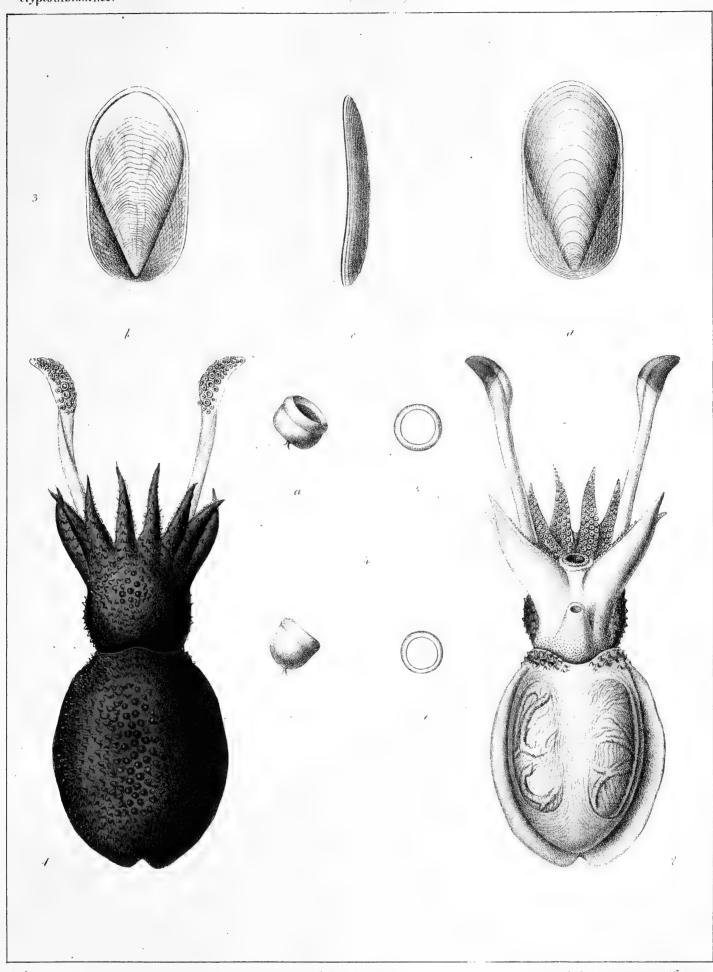




A.Maurevert del. M. Rang Lith. Lith. de Langtume

S. aculeata, Van-Hasselt.





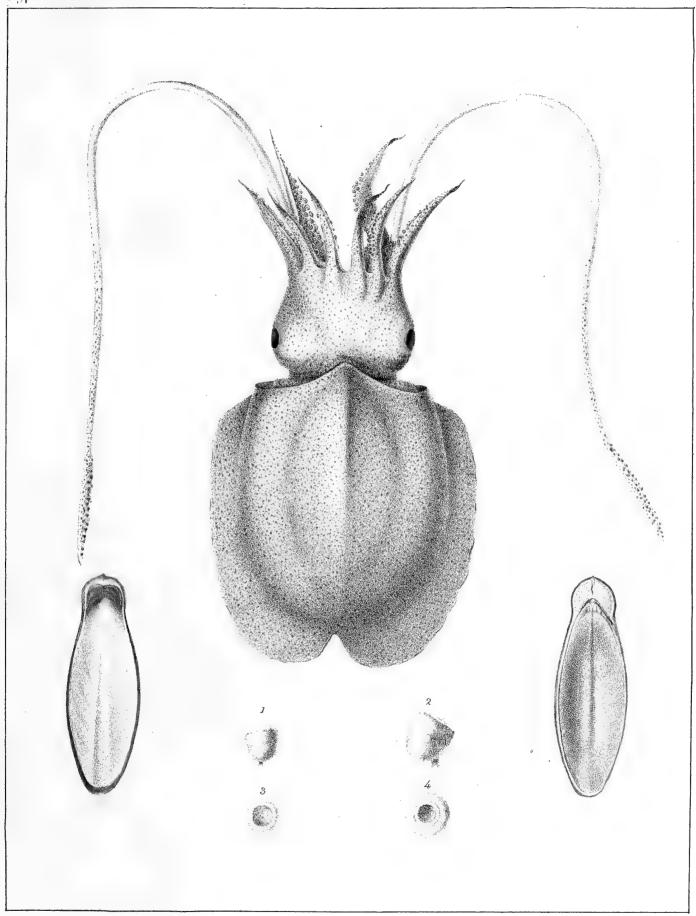
Prévost.

Atelier de Guerin

Imp Lath de Boro devagie par Soit a " c"

5. tuberculata, Lamarck.



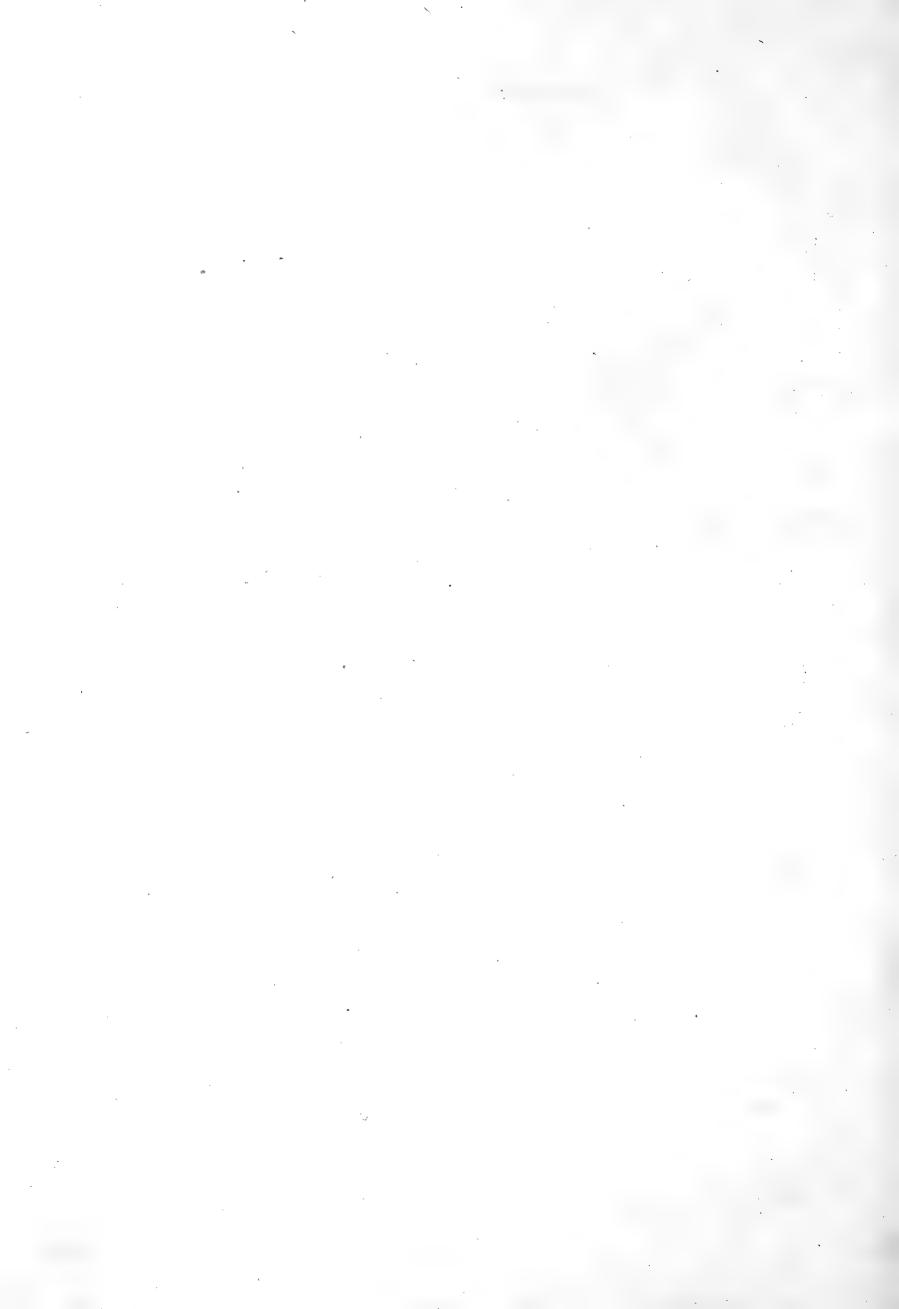


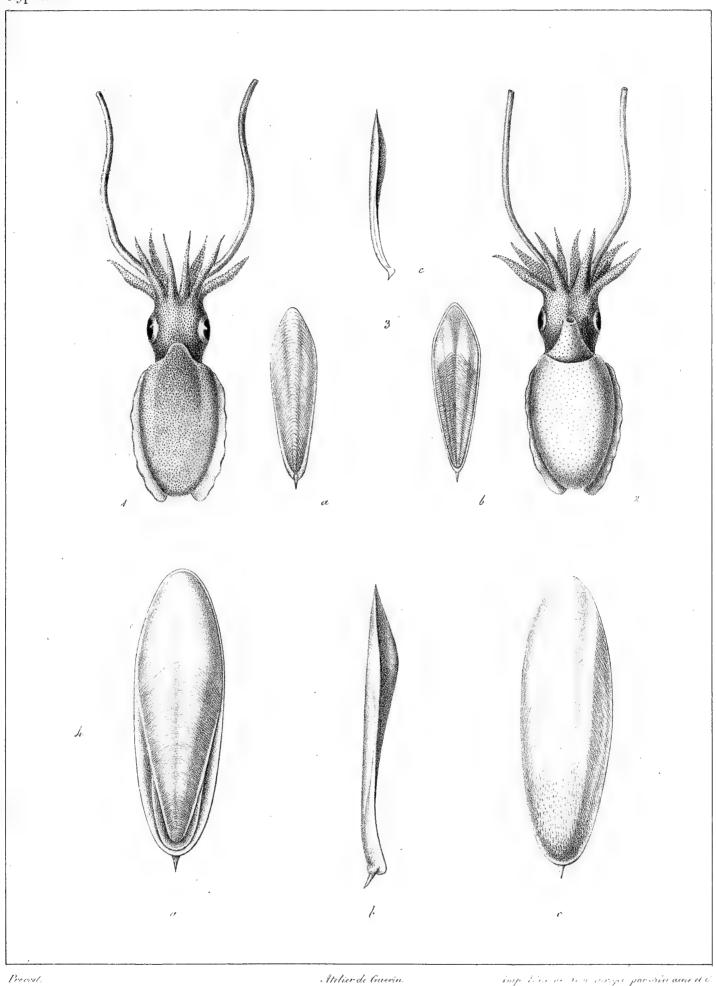
G. Van Raalten del

M. Rang Lith.

Lith de Langhime.

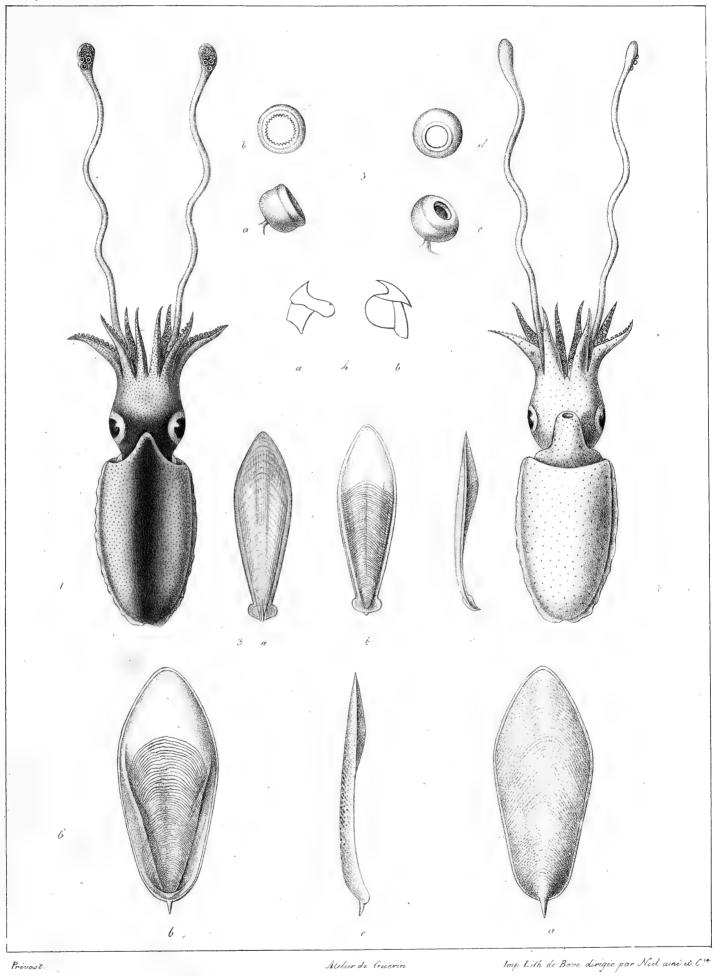
S. inermis, Van Hasselt.





1 à 3 S. expensis, d'Orbigny 4 S. australite, d'Orbigny.

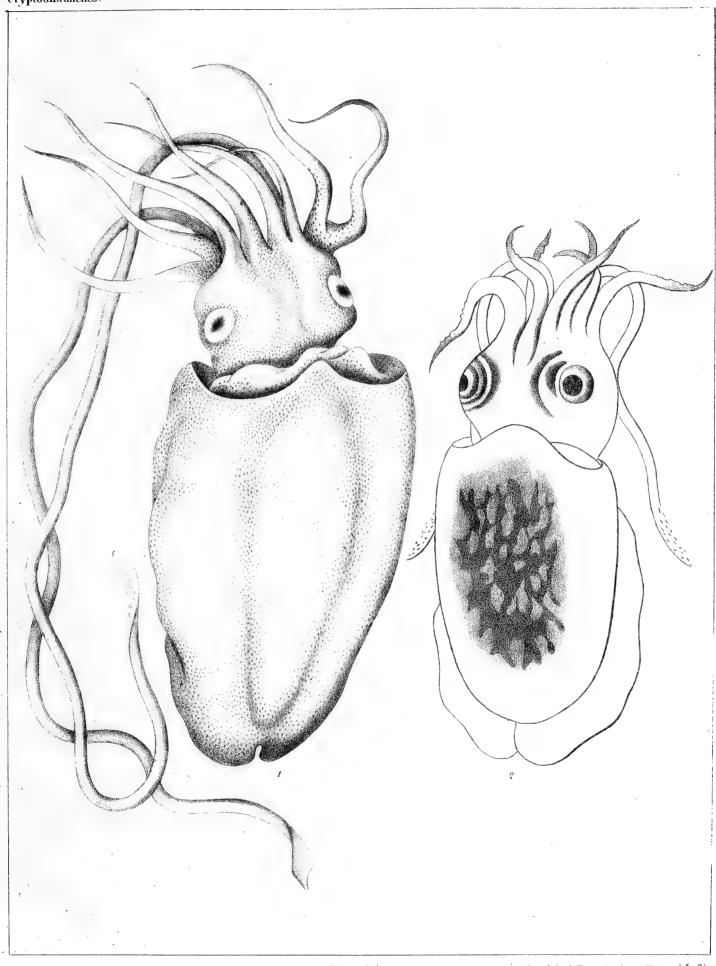




. 1 à 5. 5. élegans, d'Orbigny, 6. 5. rostrata. d'Orbigny.







Atélier de Guérin

Imp. lith. de Bove, dirigée par Noil aine & Cio

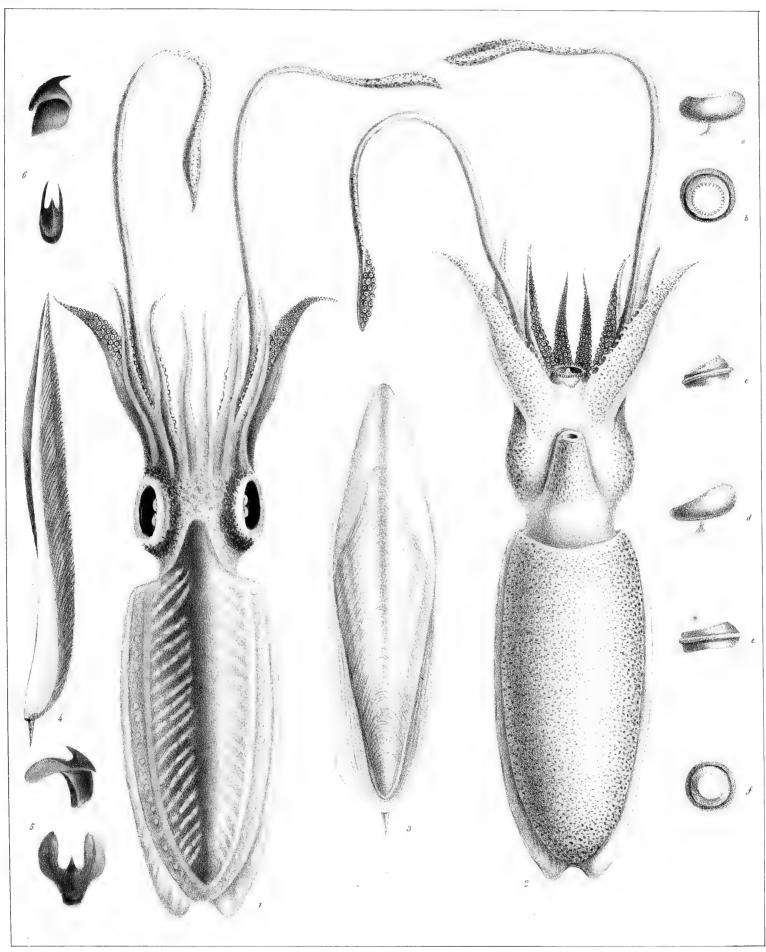
1,2, Figures de Seiches, tirées d'un ouvrage chinois.



E. Blanchard.
Sepia Rayyiana, Férussac.

Lith de Benavd





d'Orbigny delin.

Litho de Benard.

Blanchard ad lap. delin.

Sepia Berthelon, d'Orbigny.

·			
			·
			•
	1		
•			
			÷
•			

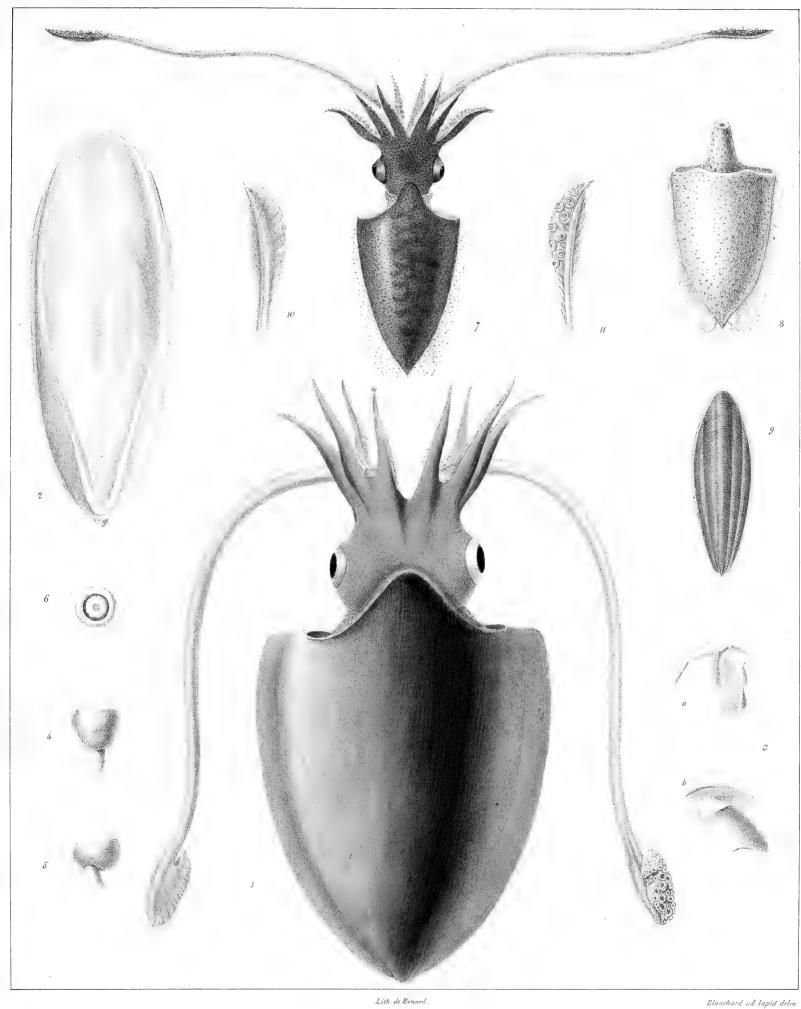
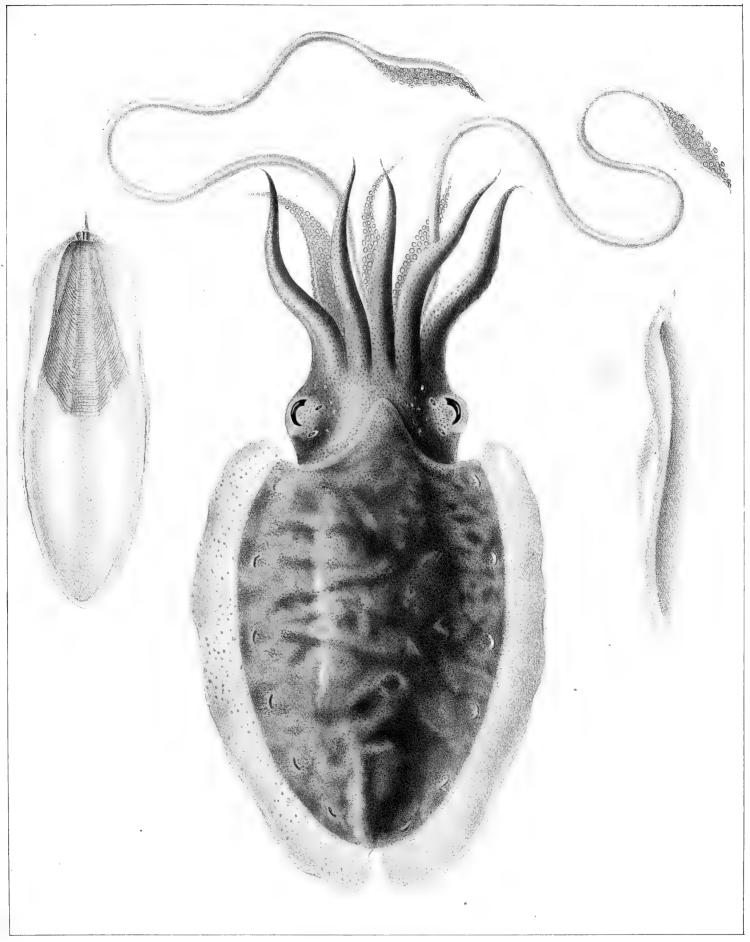


fig. 1-6, 8. latimanns, Quoy. fig. 7-11, 8. australis, Quoy.

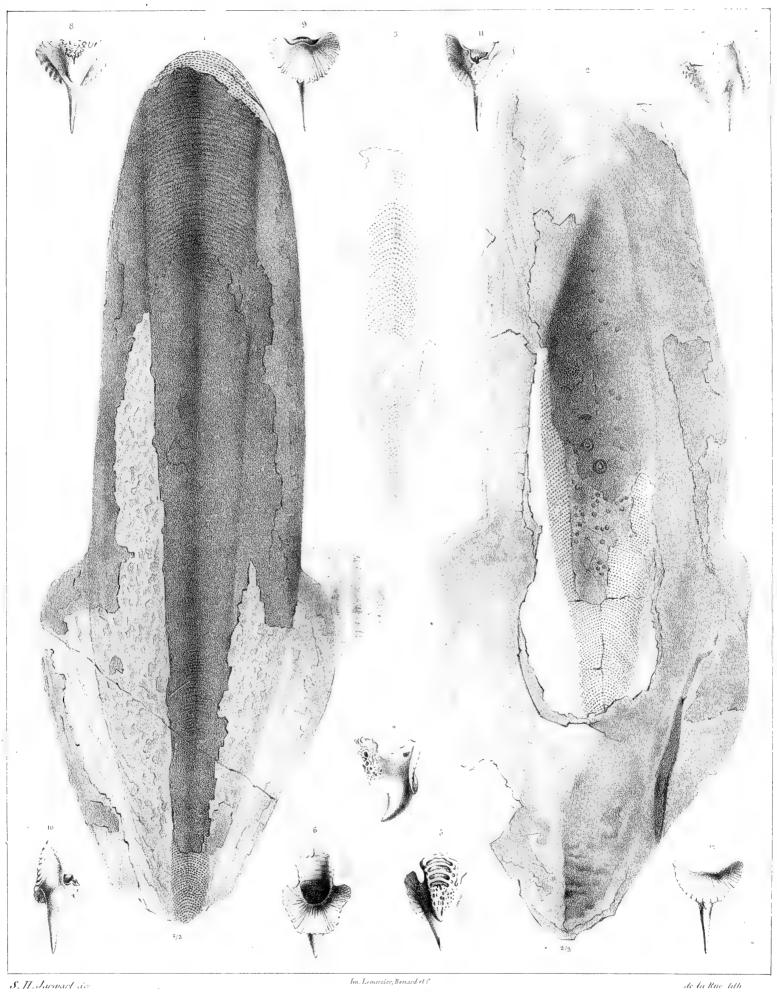
Blauchard ad lapid delin





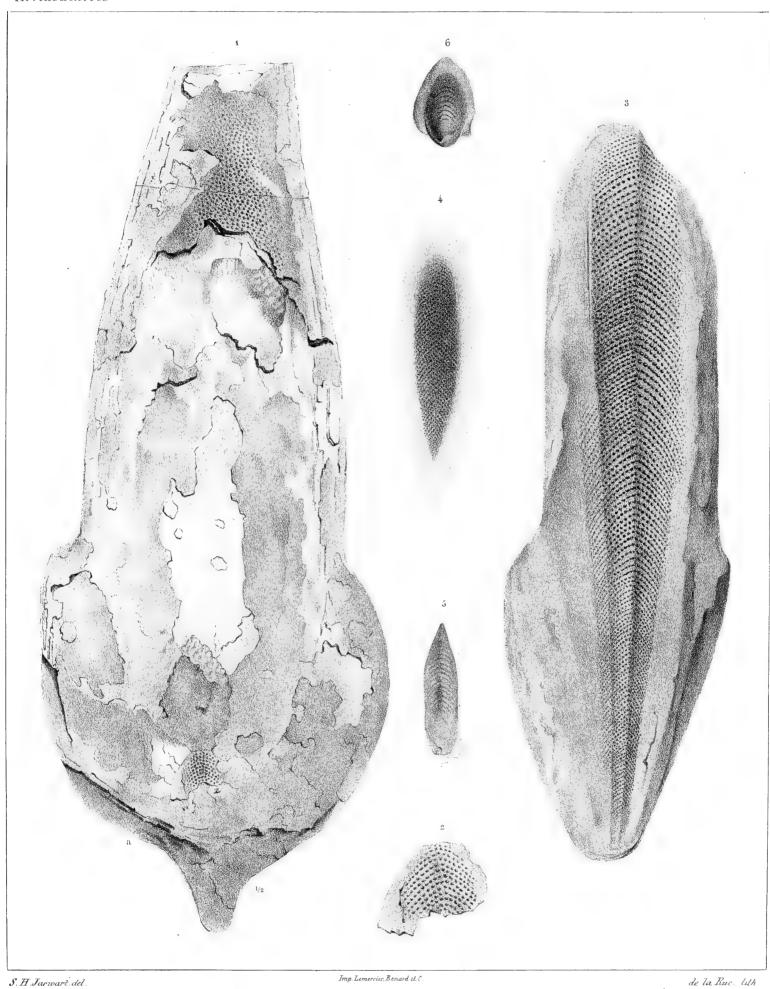
Rang delin. Blanchard ad lapid delin.





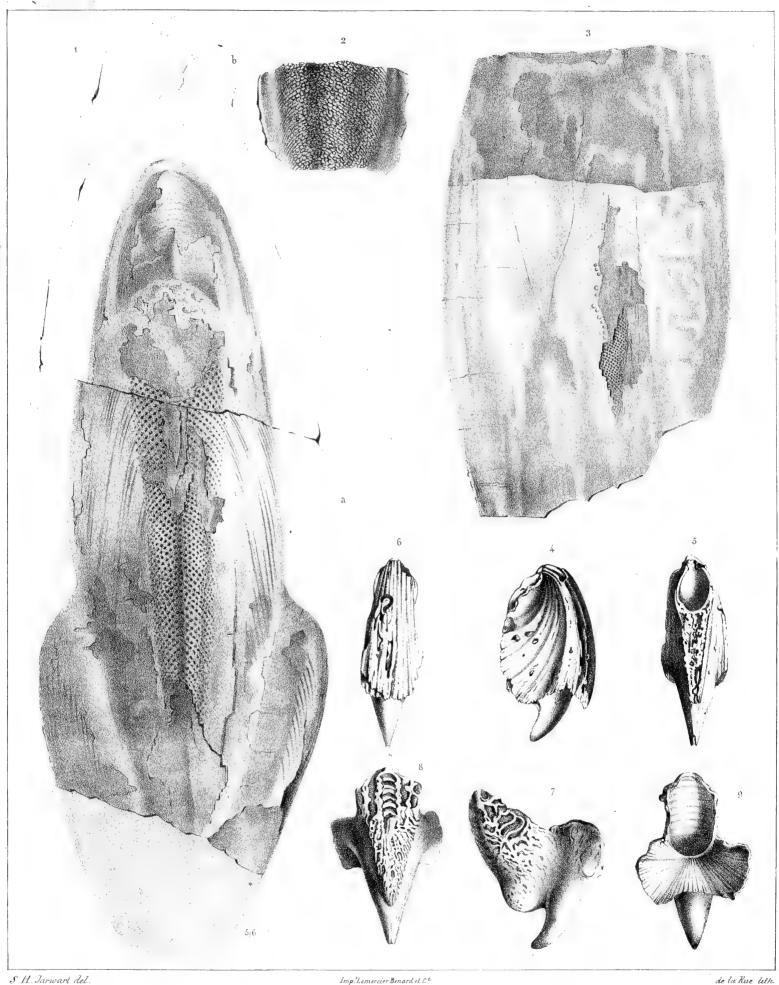
1,2: Sepia antiqua, Munster. 3. Sepia l'enquata, Munster. 4,12. Sepia sepioidea, d'Orb.





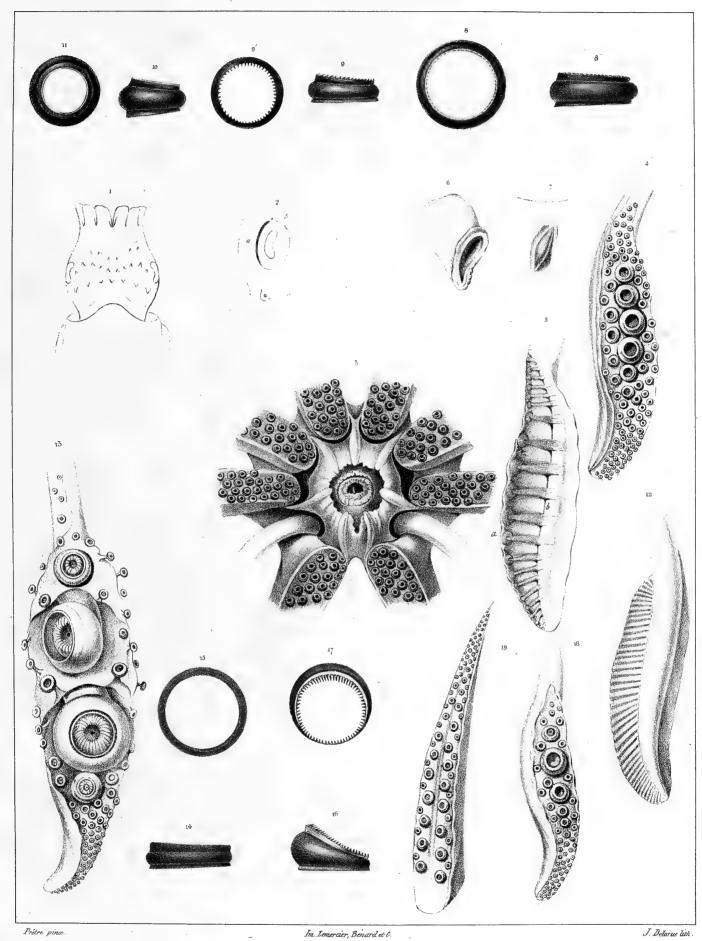
1-2 Sepia candata, Munster 3. Sepia Mastifornis, Ruppel 4. Sepia linguata (S. regularis, Munster) 6. Sepia linguata, (S. gracilis, Muns.) 6. Sepia: vennota? (Sepiotenthis venustus, Munster)





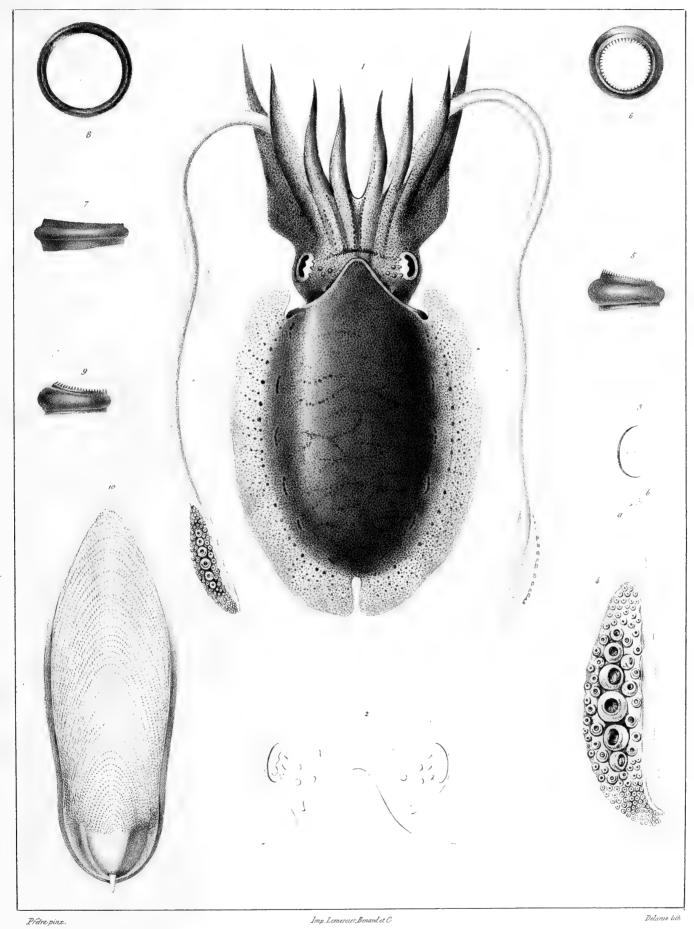
1-2. Sepia hastiformis, Ruppel. 3. Sepia linguata (Sep. obseura Munster) 4-6. Sepia compressa, d'Orb. 7-9. Sepia sepioidea, d'Orb.



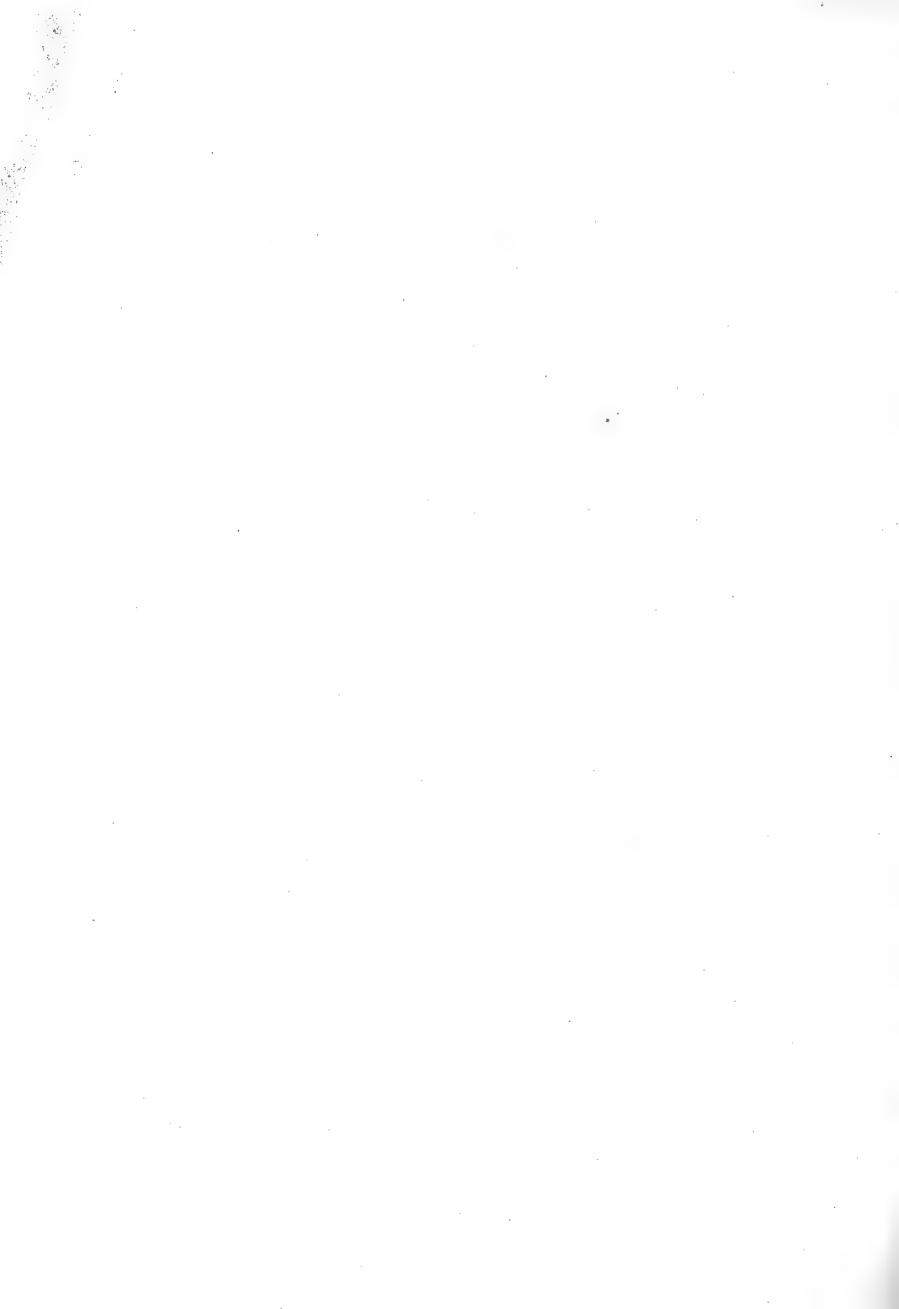


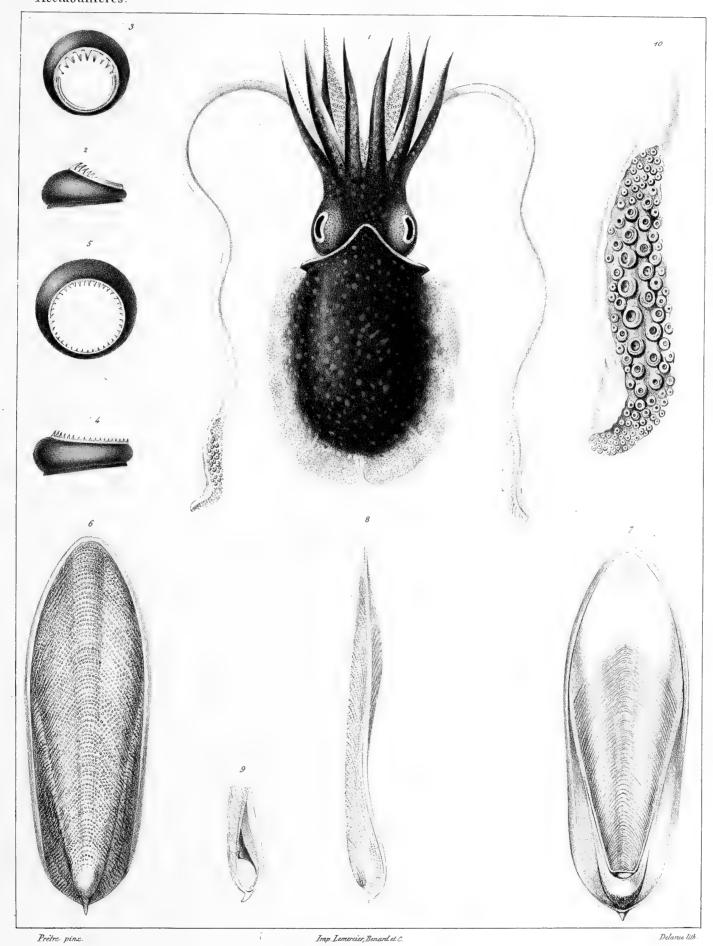
1.12 Sepia officinalis, Linné 13.15. S. tuberculata, Lamarch 16.17. S. latimamis, Quoy et Gaimard.
18.19. S. capensis, d'Orbigny.





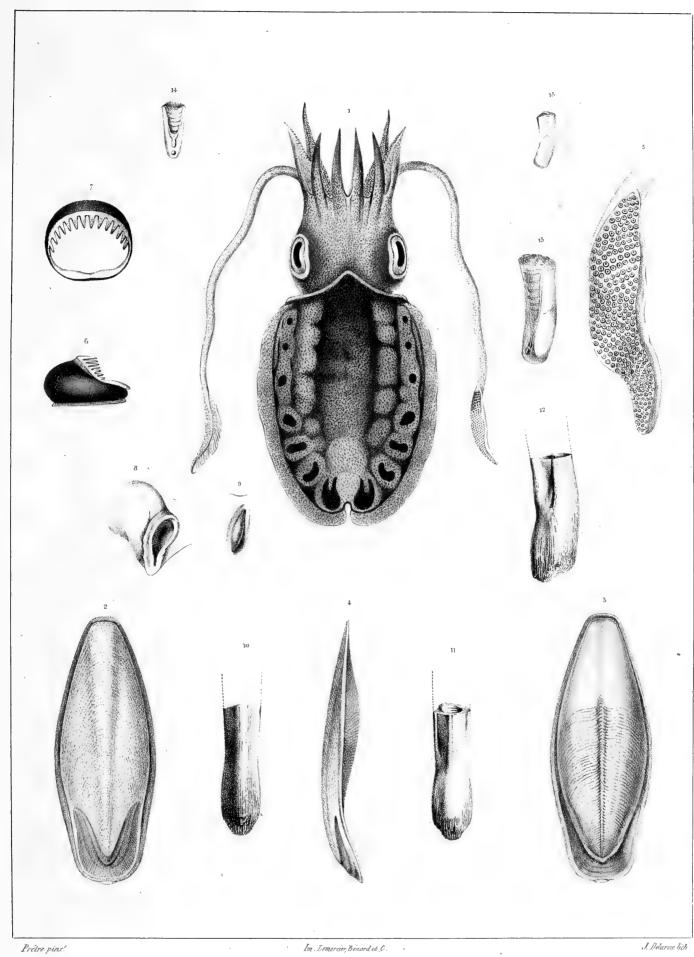
Sepia hierredda, Rang.





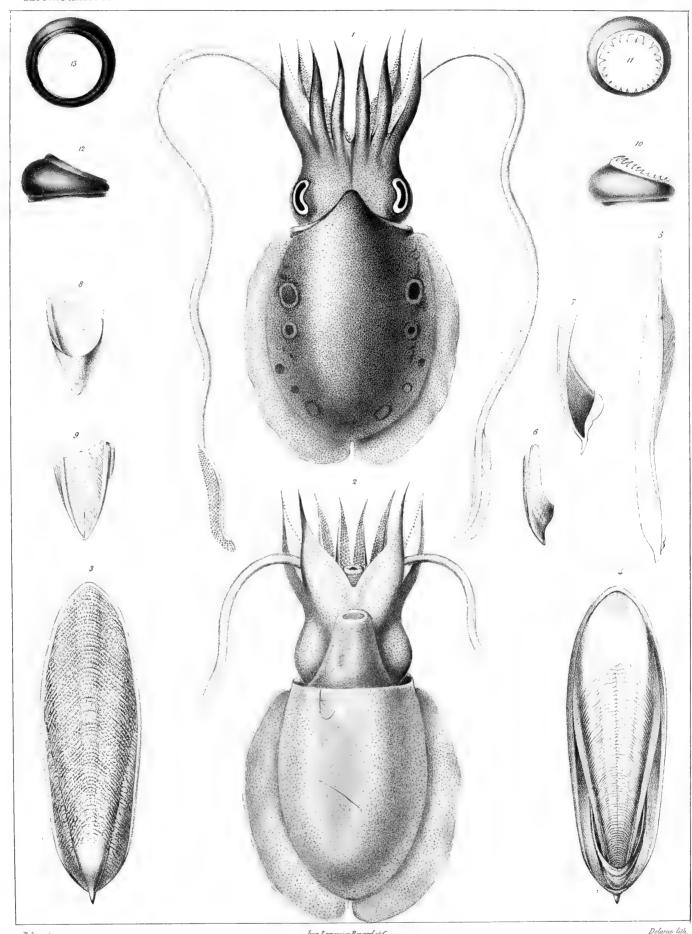
Sepia Rouxii, d'Orbigny.





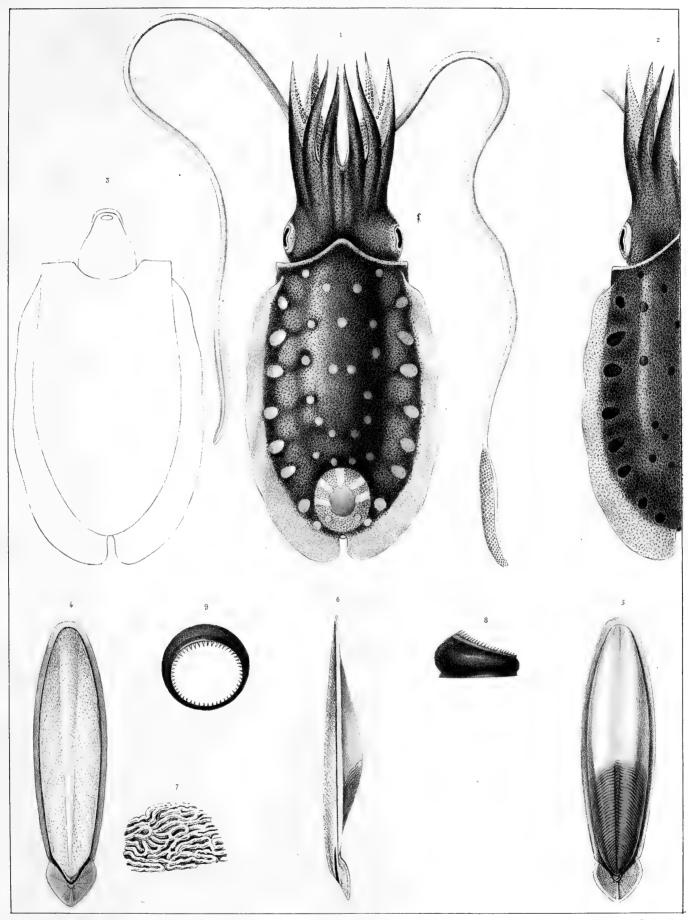
19. Sepia inermio, Van Hasselt. 10, 12 Beloptera Leverquer, d'Orbigny. 13, 15. B. anomala, Sowerby.

-



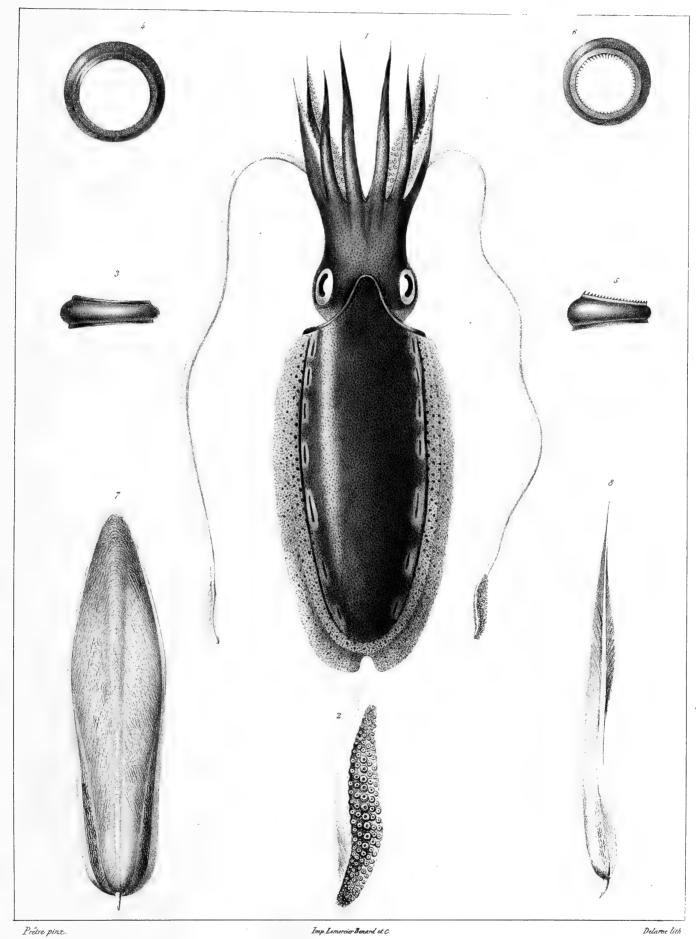
Sepia Blainvillei, d'Orbigny.

.



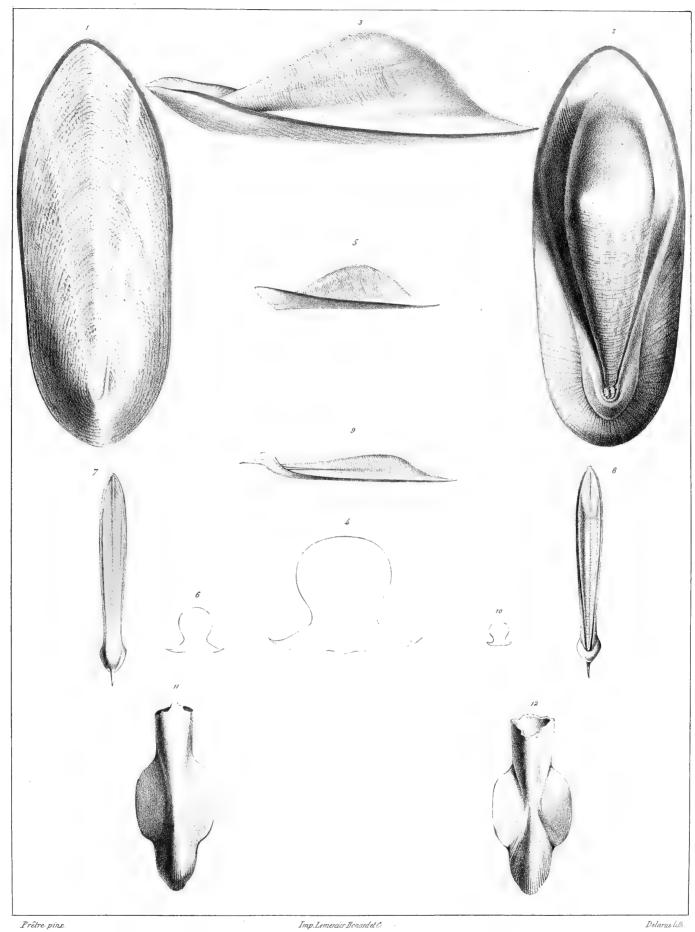
Sepia ornata, Rang.





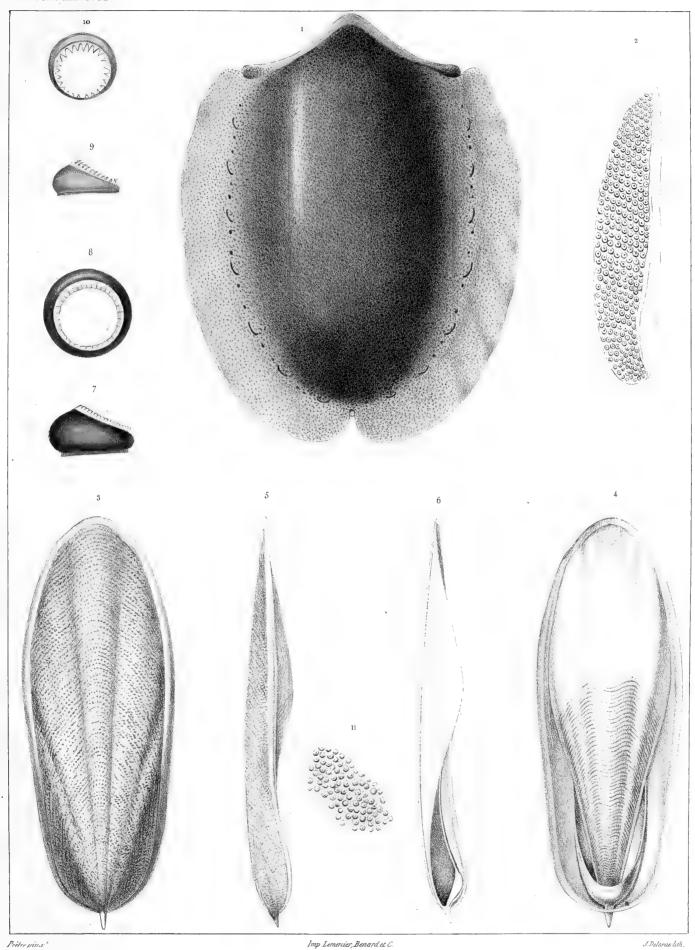
Sepia Bertheloti, d'Orbigny.



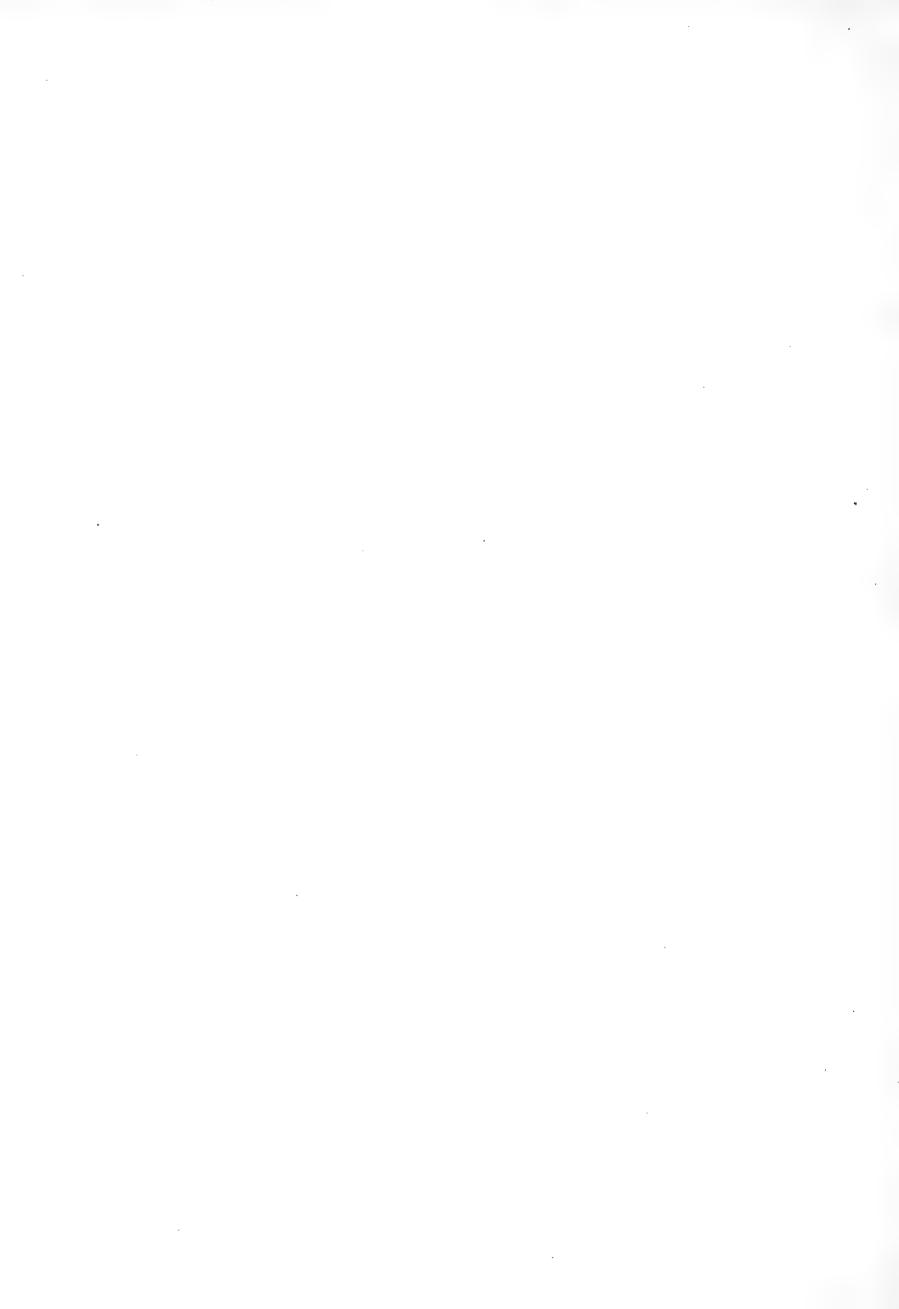


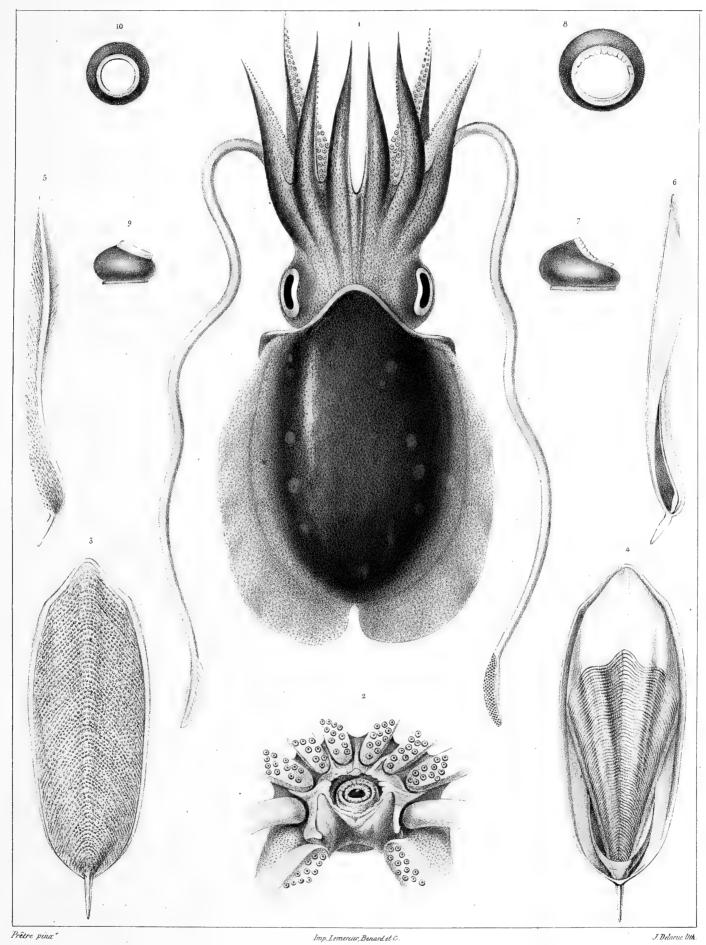
1_6. Sepia Lefebrei, d'Orbigny 7_10. S. elougata, d'Orbigny. 11_12 Beloptera belemuitoidea, Blainville.

				,
•				
			-	
	•			
		-		



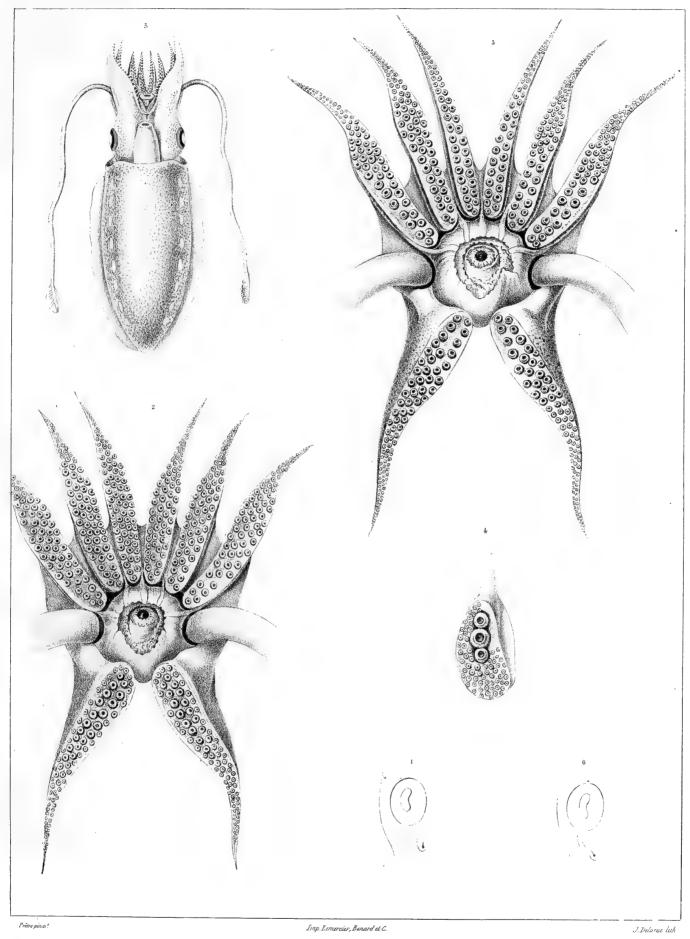
Sepia aculeata, Van-Hasselt.





Sepia rostrata, d'Orbigny.

.

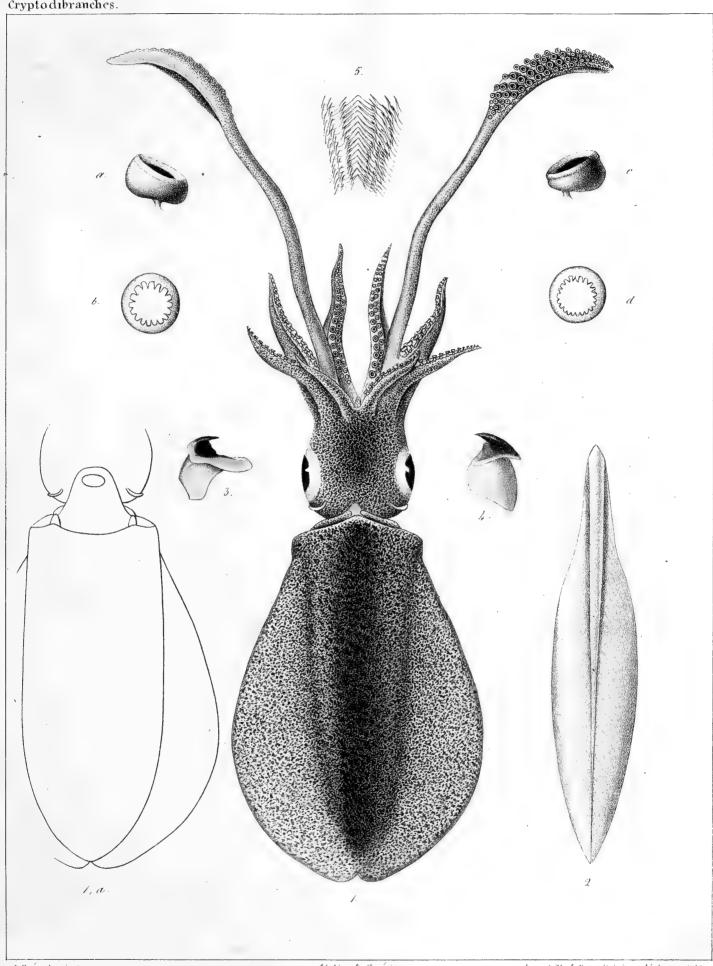


1.2. Sepia Orbiguyana, Férussac. 3.6. S. elegano, d'Orbigny.

• •

G. SEPIOTEUTHE. (SEPIOTEUTHIS.) Pl:1.

Cryptodibranches.



A Prévost, pinx.

Atelier de Guerin.

Imp Lith de Bore, dirigée pares al anne et !!



G. SEPIOTEUTHE (SEPIOTEUTHIS.) PZ-2.

Cryptodibranches.

S. Blainvilliana, Ferussac.

Atelier de Guérin

Werner, pinx.

Imp: Lith. de Bove diviget par Nort aine & C'



Fig. 1, S. Kumukara Quoy, 2, S. Boreiemois, Quoy.

•

Lith. de Benard,

Fig. 1 S. Loliquisformia, Ruppel; 2 bilineata, Quey.



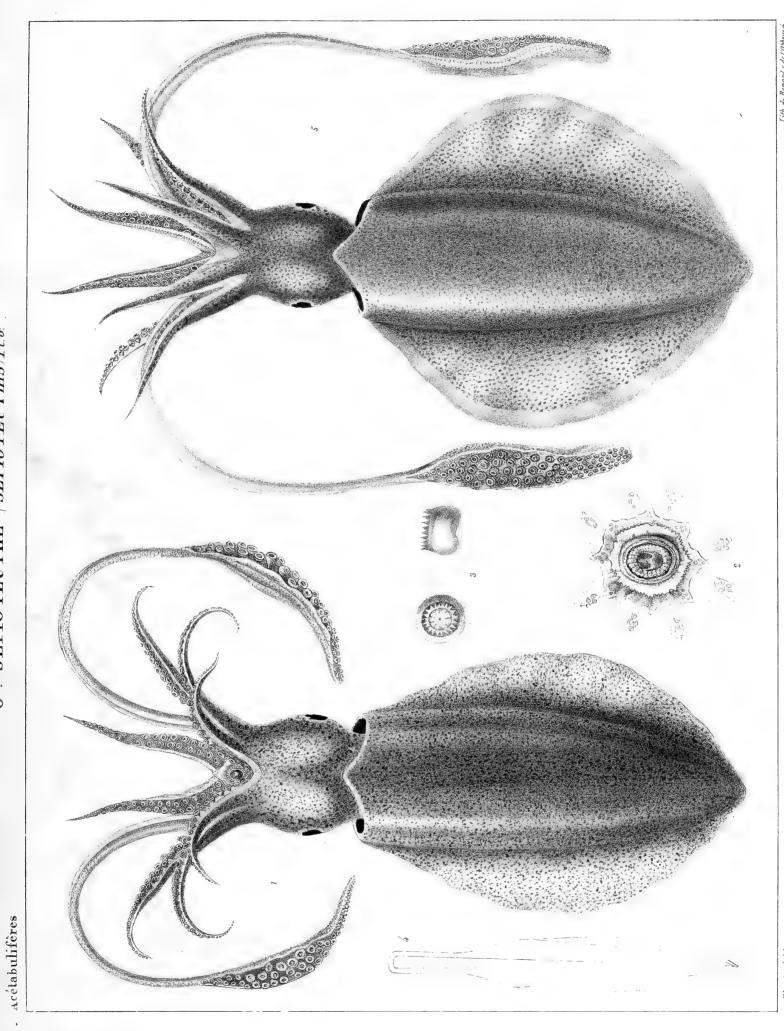
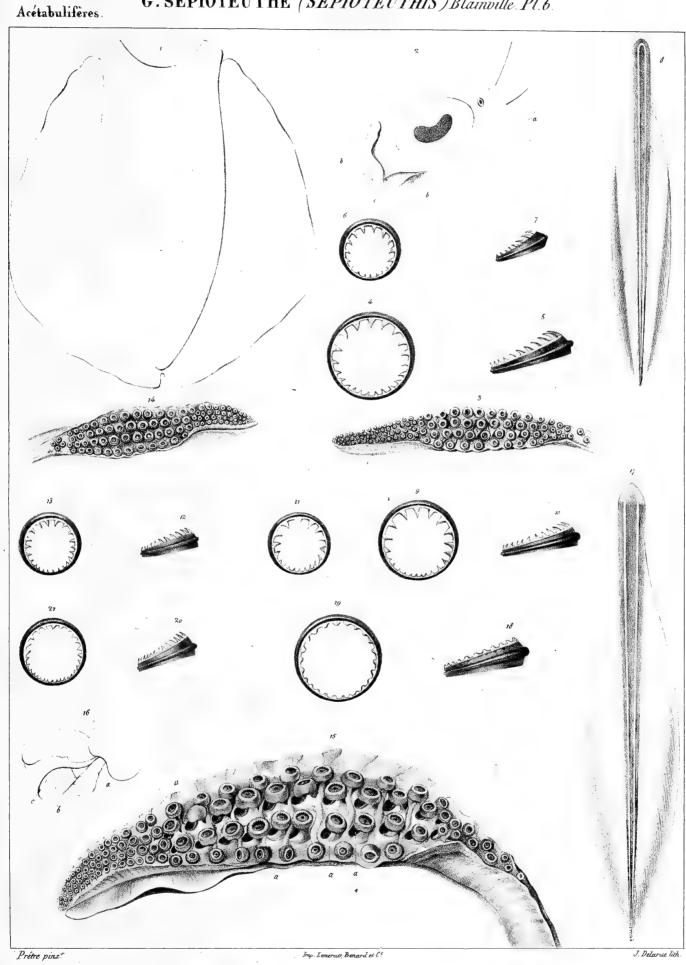


Fig. 1a 4 3. mannitiana, Quoy Fig. 5. 3. anotralis, Quoy.

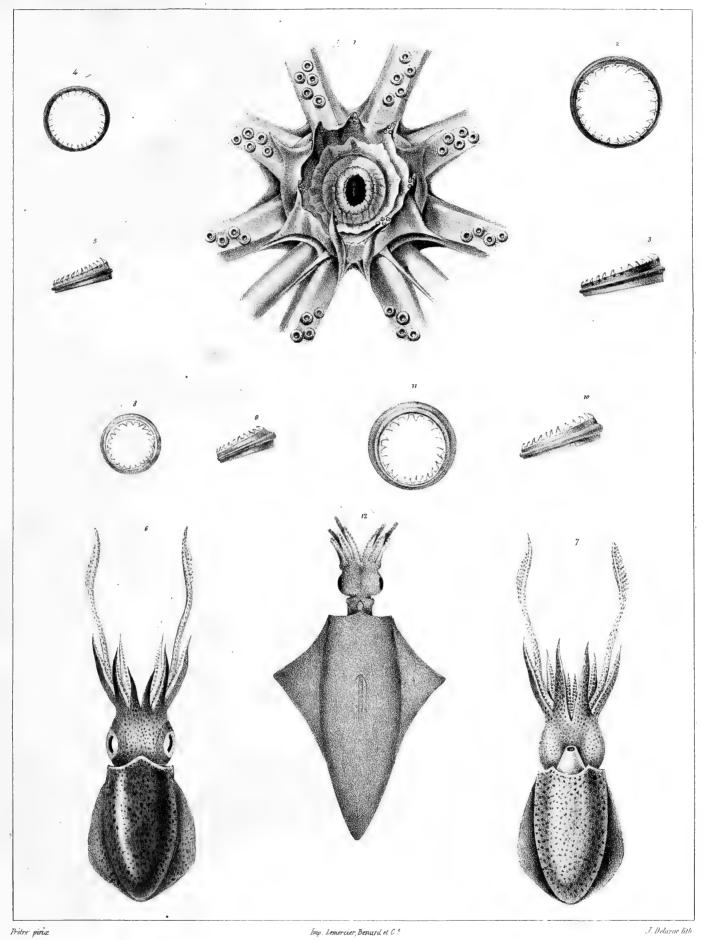


G. SEPIOTEUTHE (SEPIOTEUTHIS) Blainville. Pl.6.

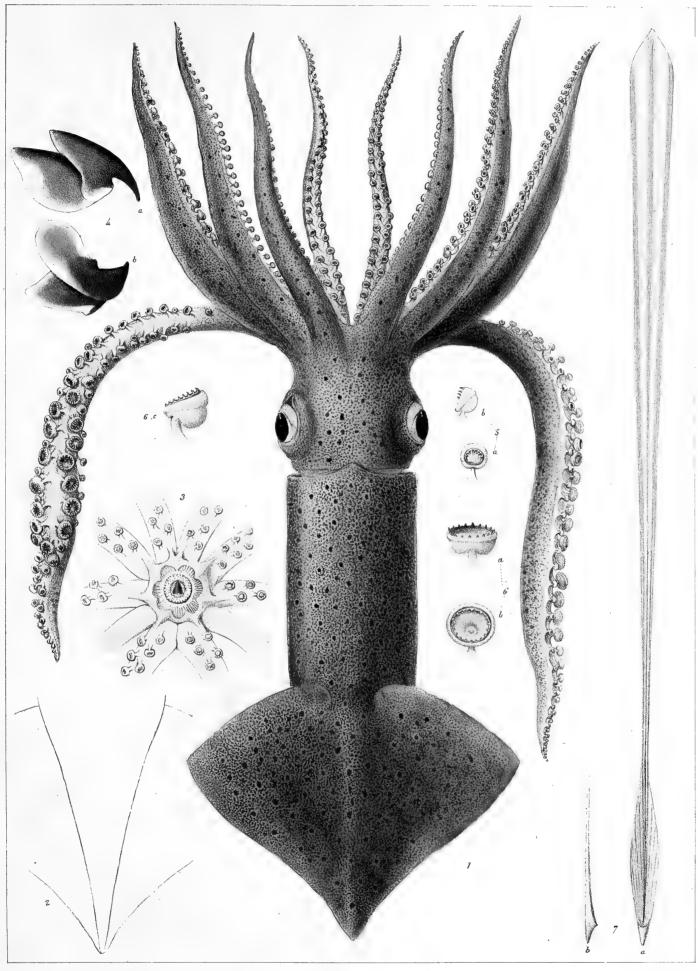


18. Sepiotenthio lunulata, Quoy et Gaimard 9-14 S. Lessoniana, Férussac 15.21 S. anstralio, Quoy et Gaimard.





15 Sepioteuthio maniciana, Quoy et Gaimard, 6-11. S. sepioidea, Blainville, S. Mayor, Gray.

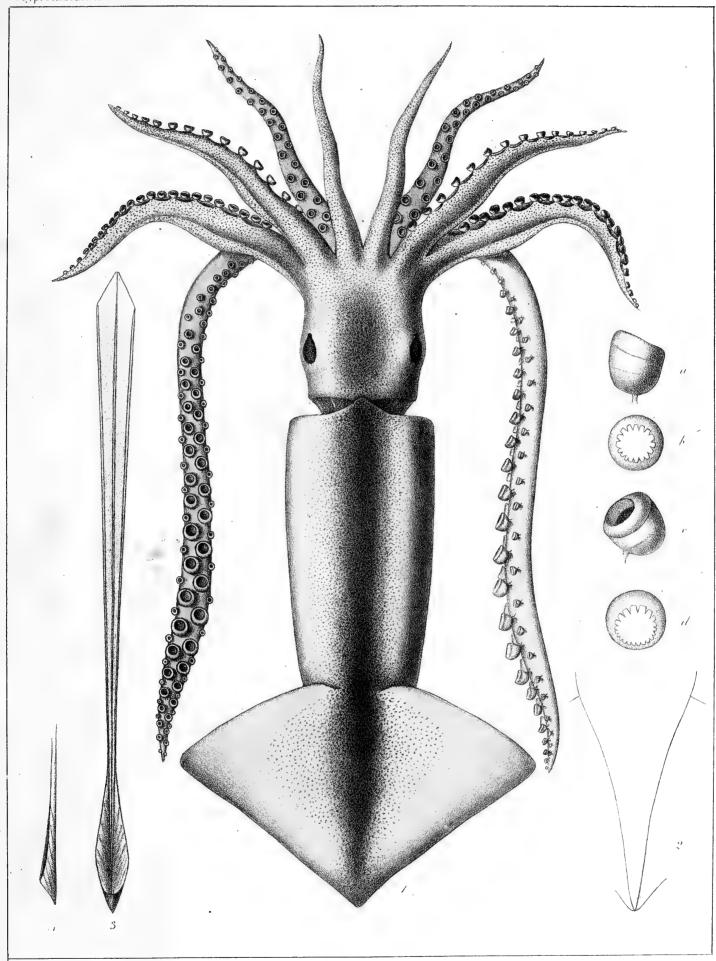


Chazal ad Lap. delin.

Lith. de Benard

L. todarus, Rafin.

,

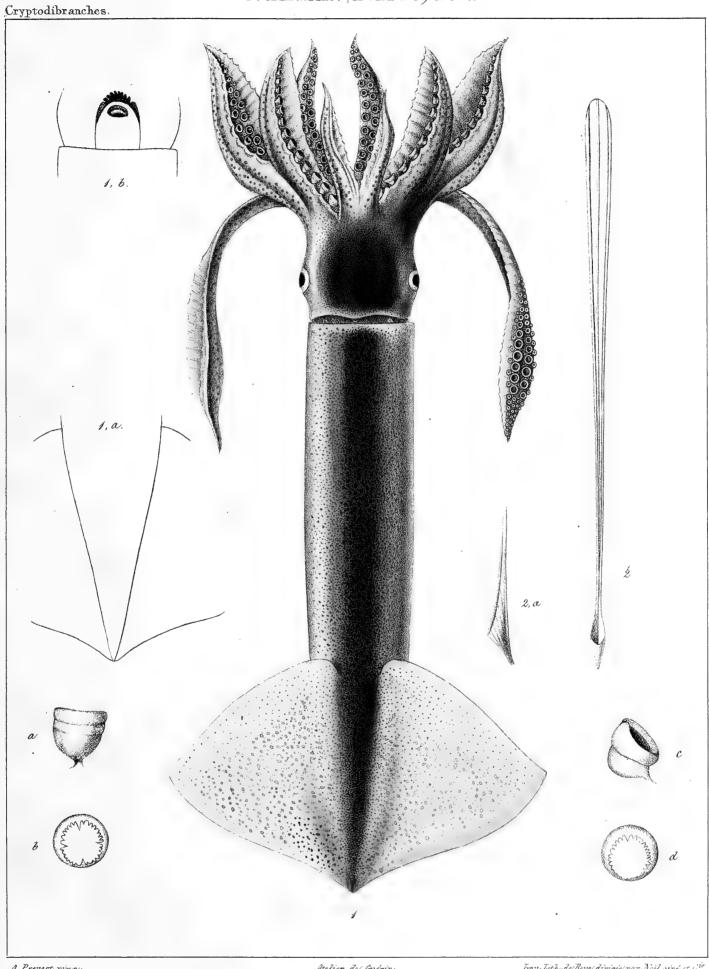


Atelier de Gnerin

Imp. Litte de Bone diviger par Noel aincett

• •

G.CALMAR. (ZOLIGO.) Pl.2.

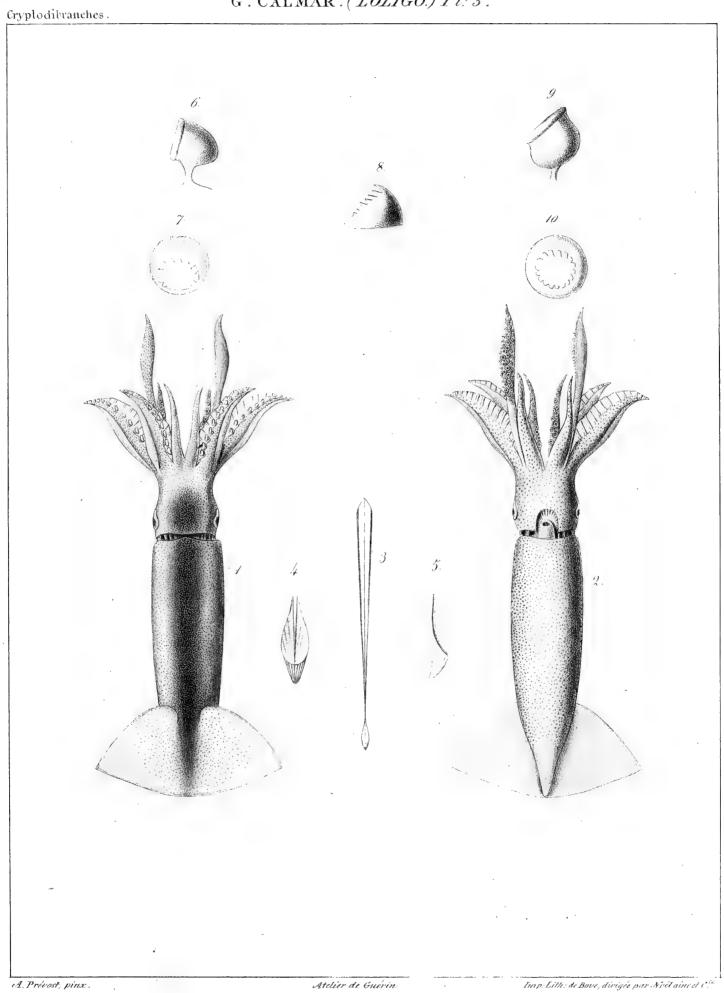


A. Prevost pina:

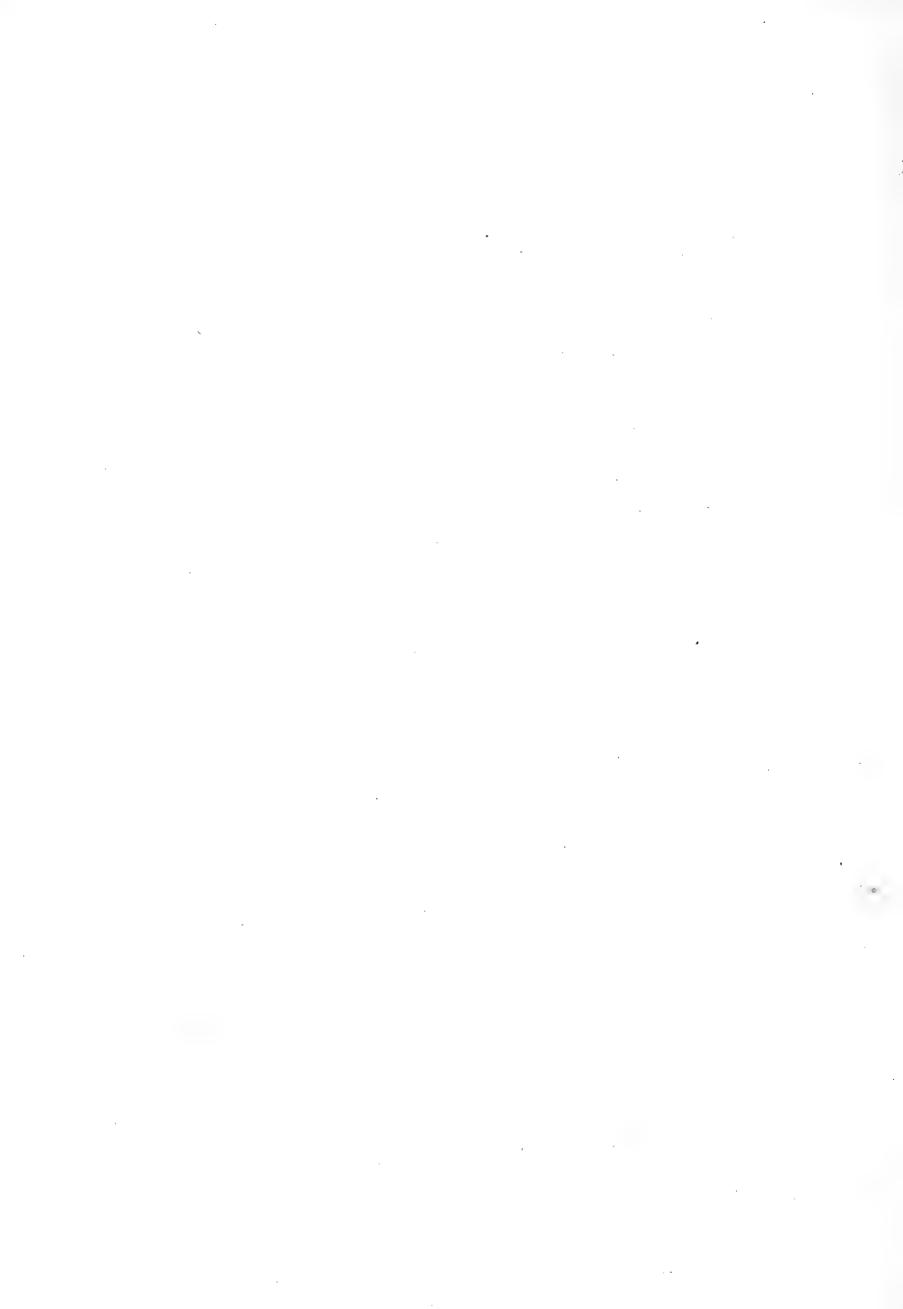
Atelier de Guérin.

Imp: Lith de Bove, dirigée par Noël ainé et C'é

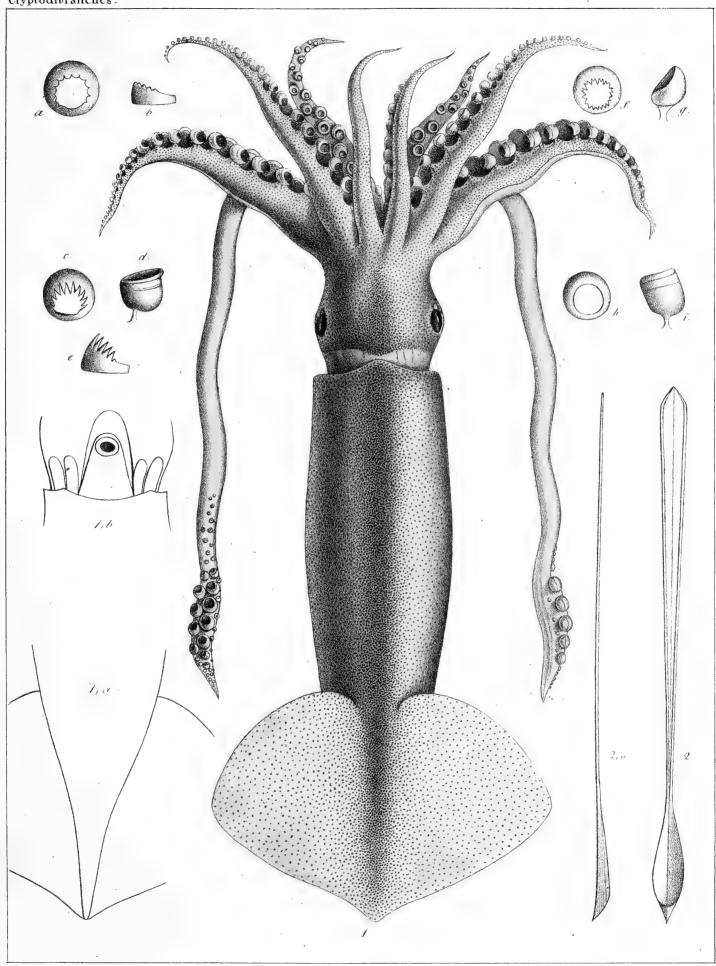




L. onalanieusis, Lesson.



Cryptodibranches.

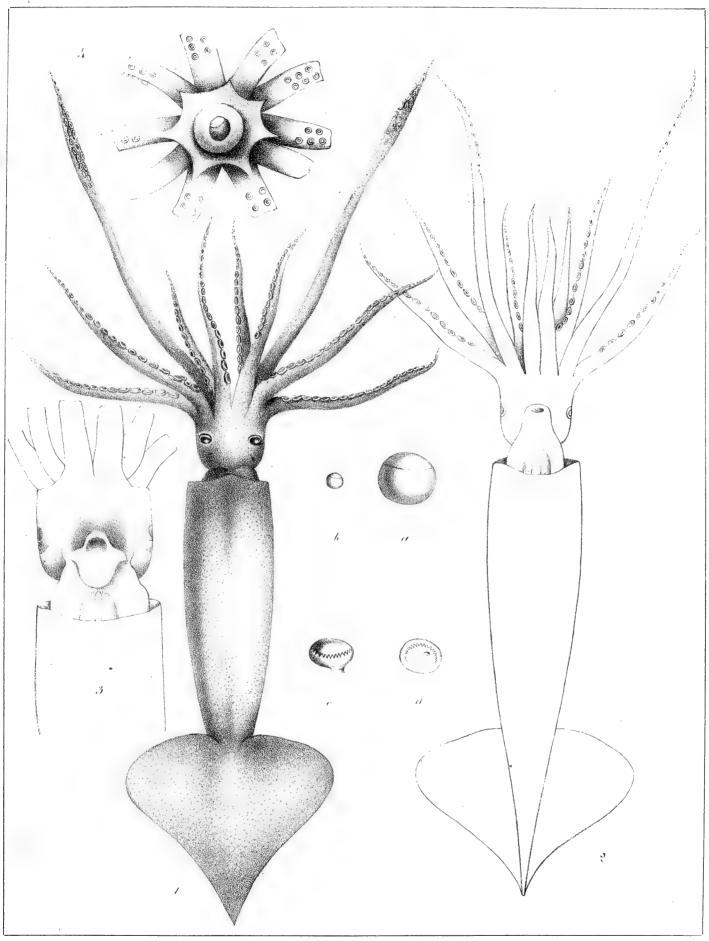


E. Guerin, pinx.

Atelier & Goorn

Imp. Litte: de Bove, dirigie par Noel aine et Ca





Alelier de Guerin

Imp Lith de Bose dirigir par Noel aine et l'i

 \mathcal{L} . piscatorum , Lapilaye.

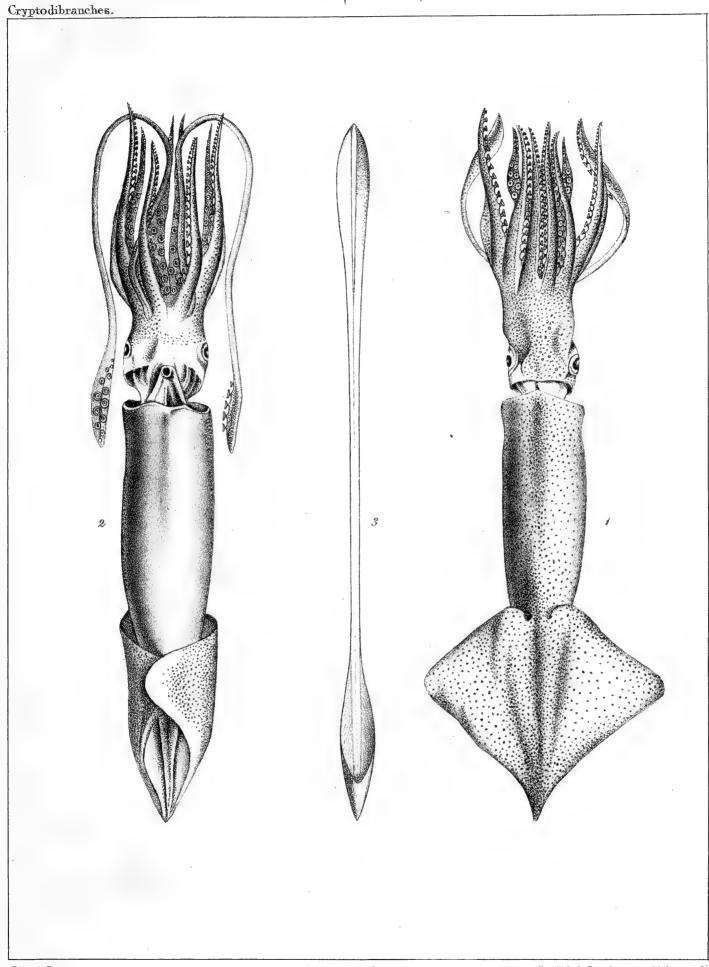
£

APrevost pinx:

Atelier de Guérin

Imp: Lith de Bove, dirigée par Noël-aine et i'e



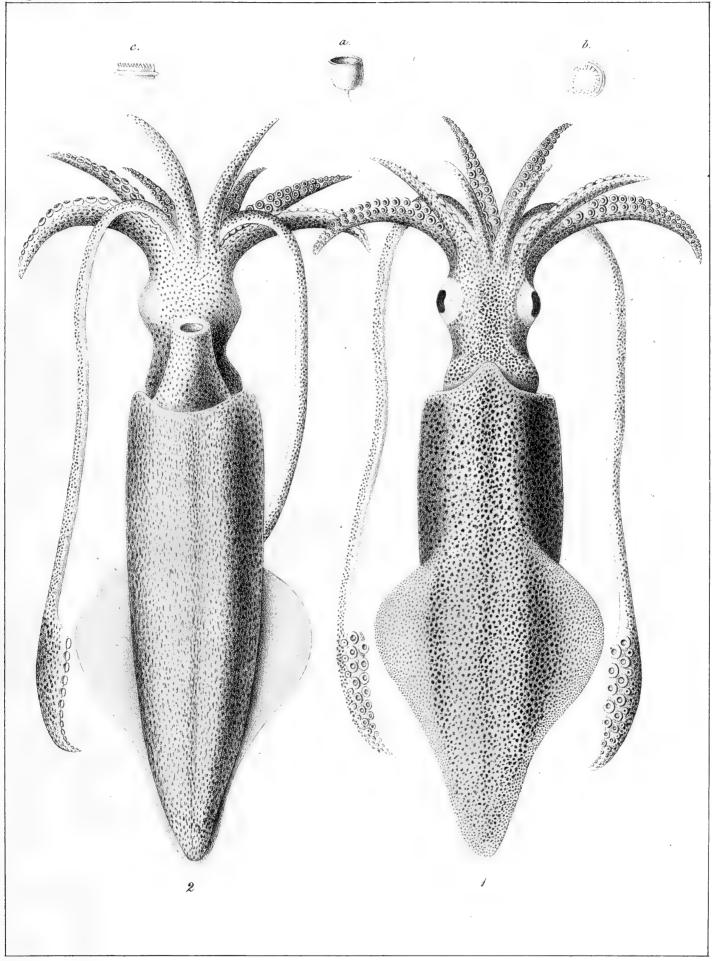


D'après Lesneur.

Atelier de Gaérin.

Imp Lith: de Bove, dirigée par Noël ainé et l'ie



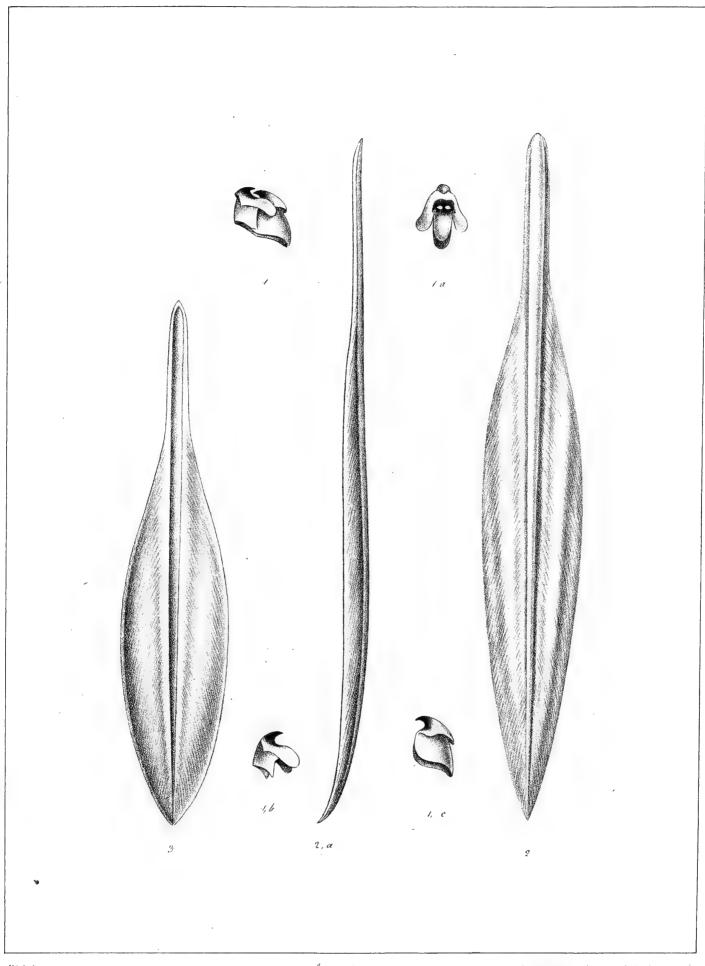


A. d'Orbigny pina:

Atelier de Gaérin .

Imp:Lith: de Bore dirigée par Voët ainé et Cie





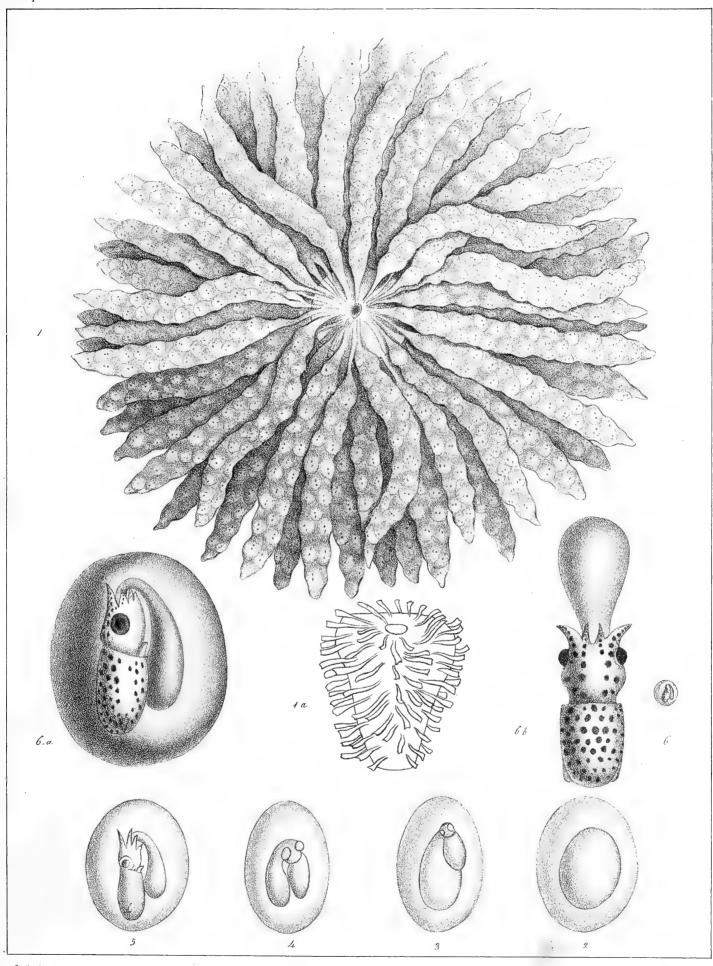
D'Orbigns

Atelier de Guirin

mo Lith de Bove, dirigie par Voel aine et C'

1 Bec du S. vulgaris. 2 Prudiment interne du mâle. 3. de de la femalle.

' •



d'Orbigny

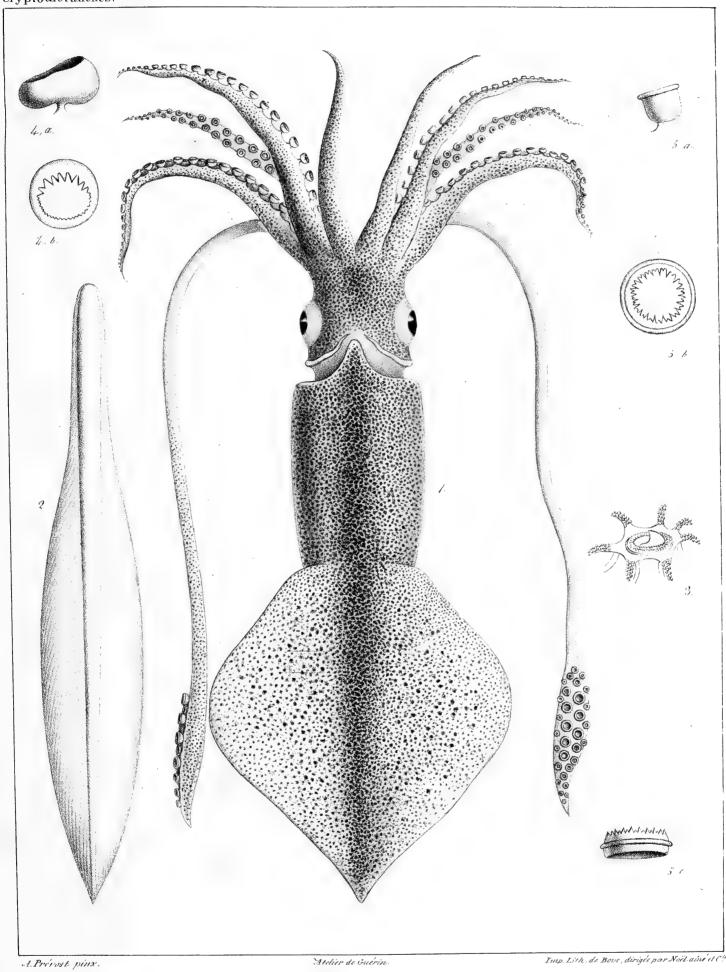
Arctier de Guerin

Imp Lith de Bove dirigée par Neil aine & C.

1 Grappe d'œufs du S. oulgarie. 1. a. Noyau du grouppe/. 2 à 6. Développement de l'auf et du fætus;

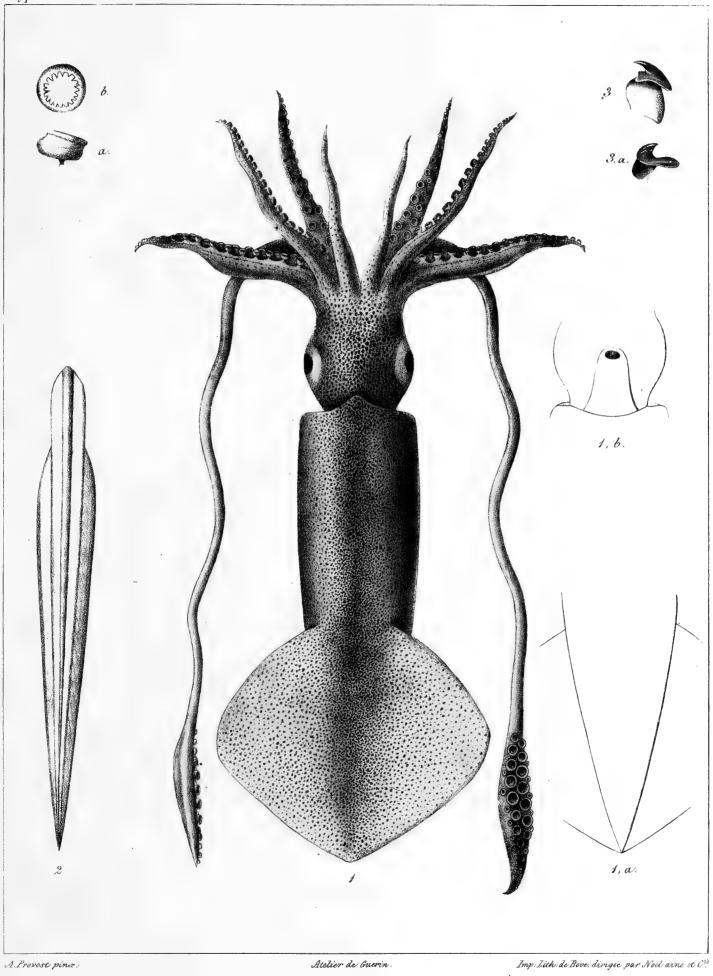


Cryptodibranches.

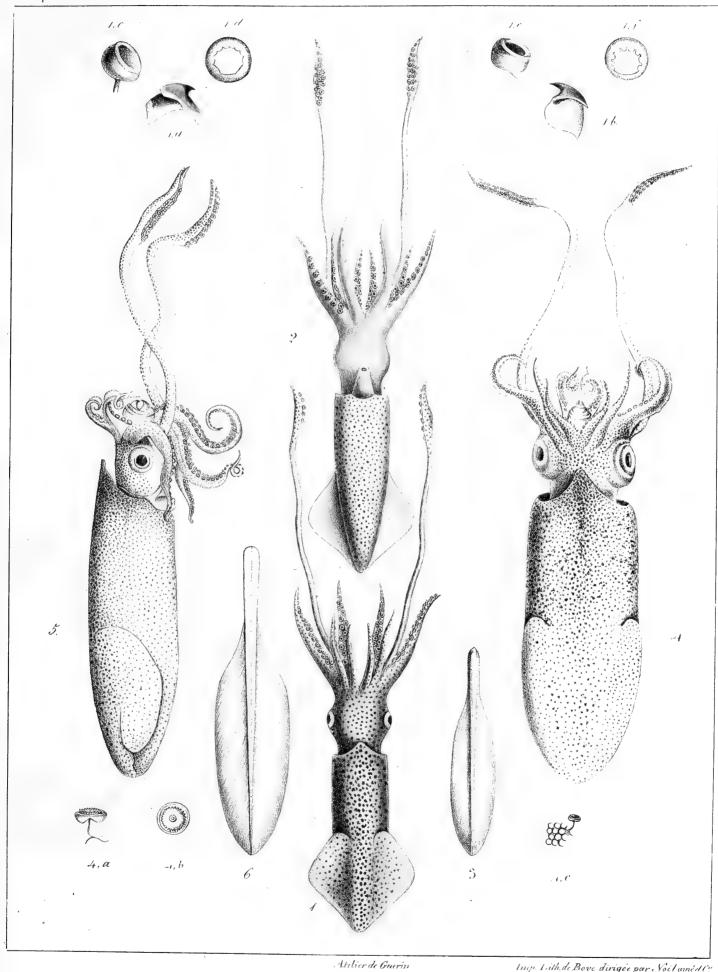


L. Podcii , Lesueur.



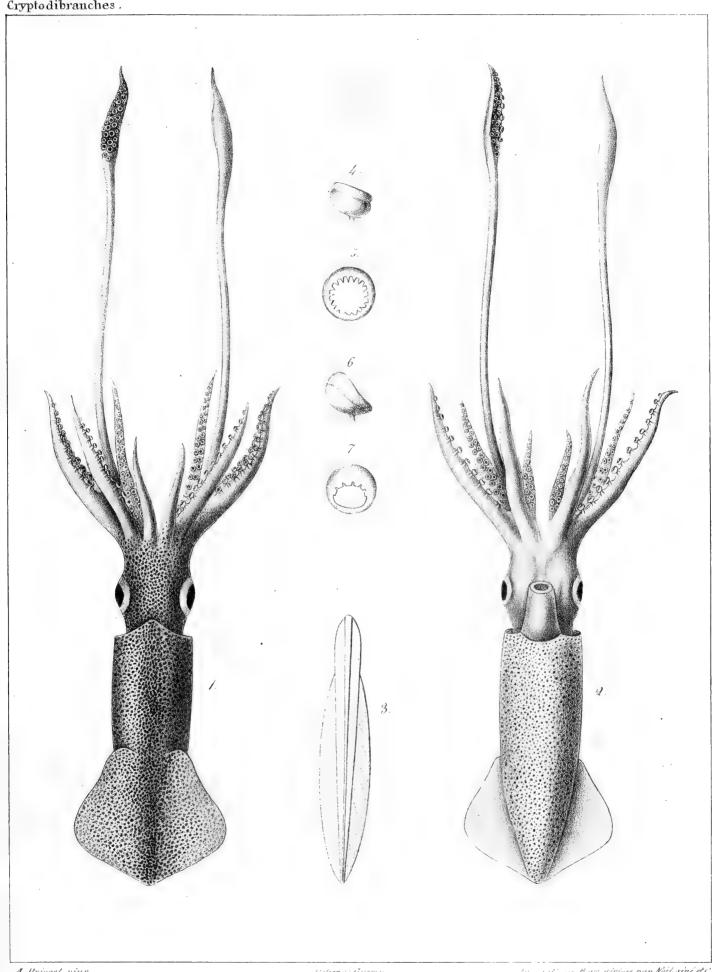


S. Brasiliensis, Blainville



123 S. Sumatrensis, d'Ochique, 4 & 6 Brecipinna Lesuent

Cryptodibranches.



A. Privost pina.

G. CALMAR : (ZOLIGO.) Pl. 15.

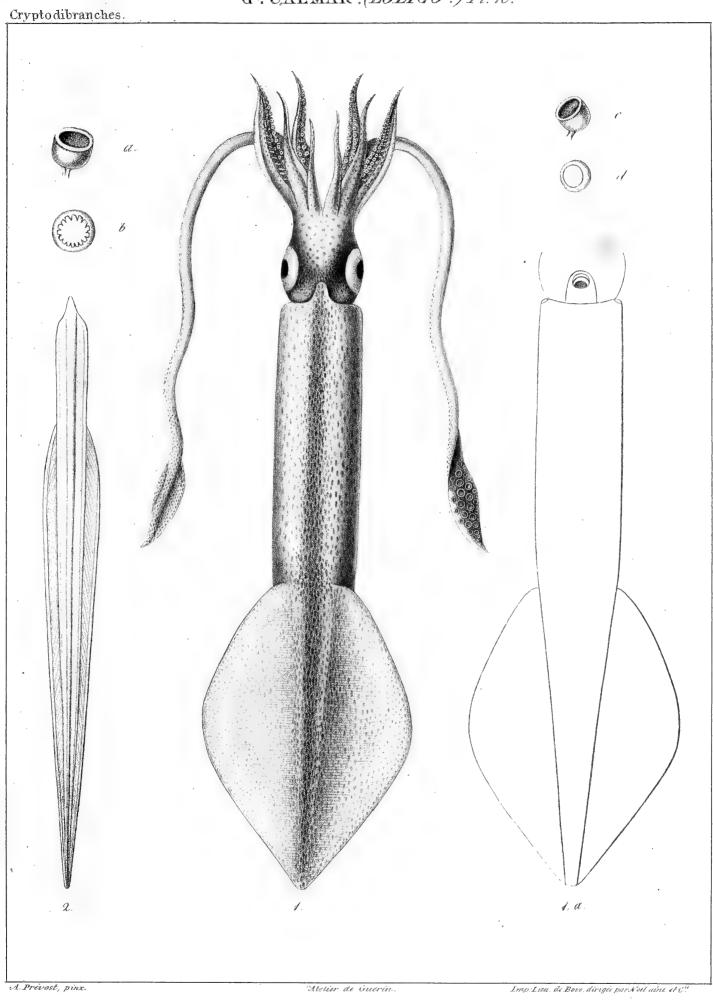
Crypiodibranches.

A. d'Orbigny, pinx

Atelier de Guirin.

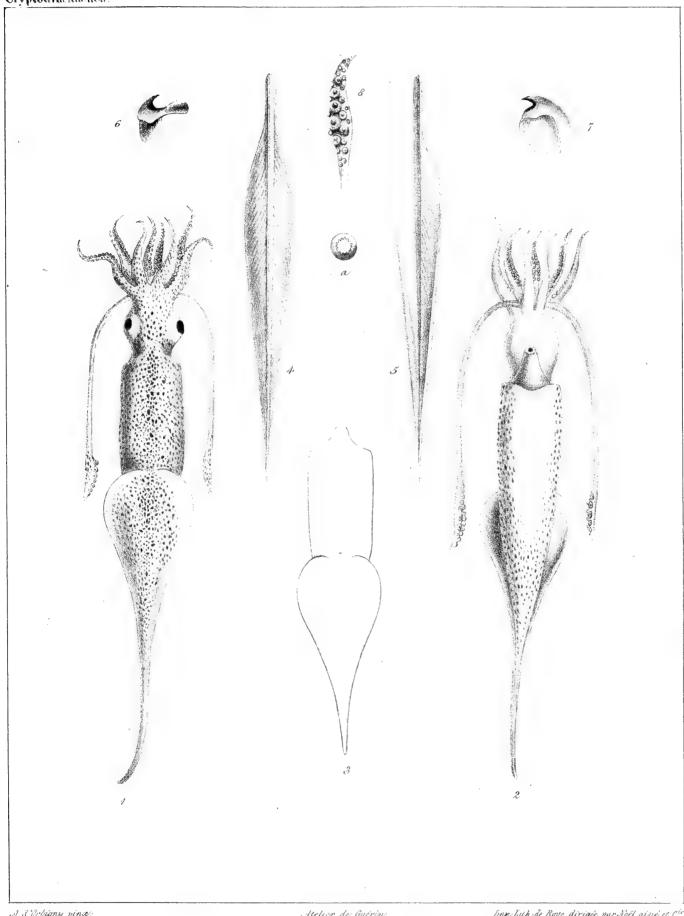
Imp Lith de Bove, dirigie par Noël aine et Cie





L. Plen, Blainville.

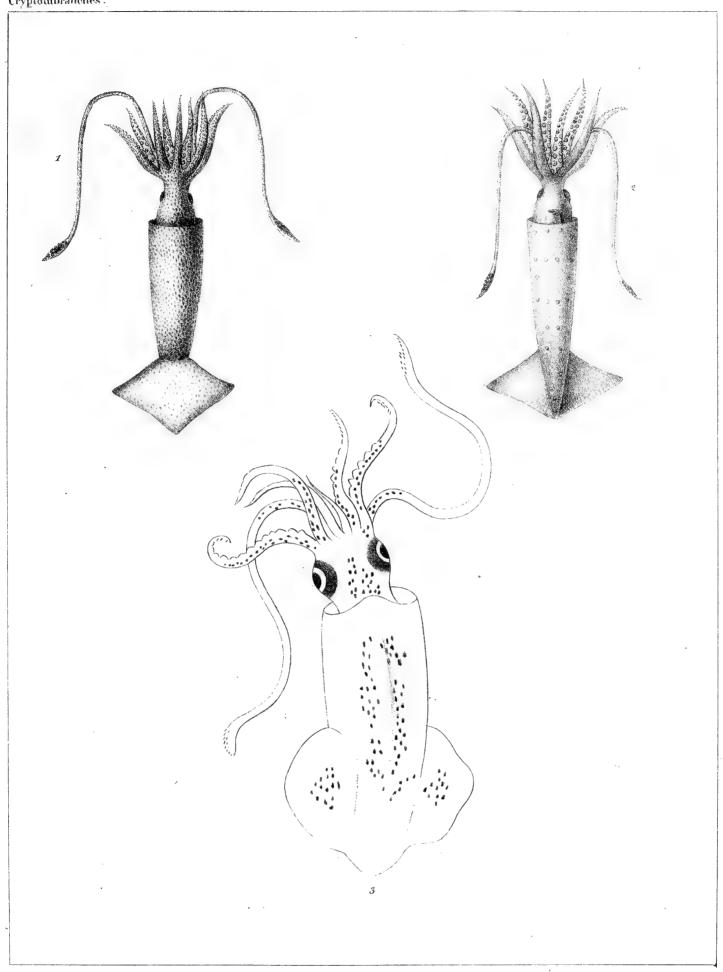
· ...



A. d'Orbigny pince

S. subulata, Lamarek.





Mélier de Guérin

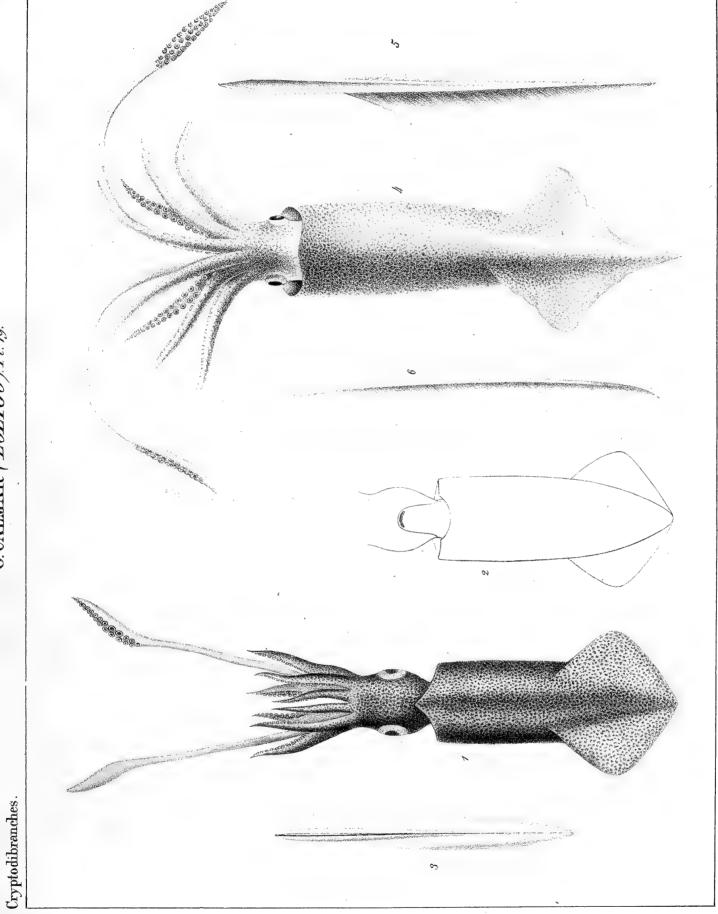
Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël aine & Cie

1, 2, L. Pelagicus, Bosc; 3, Figure de Calmar, tirée d'un ouvrage chinois.



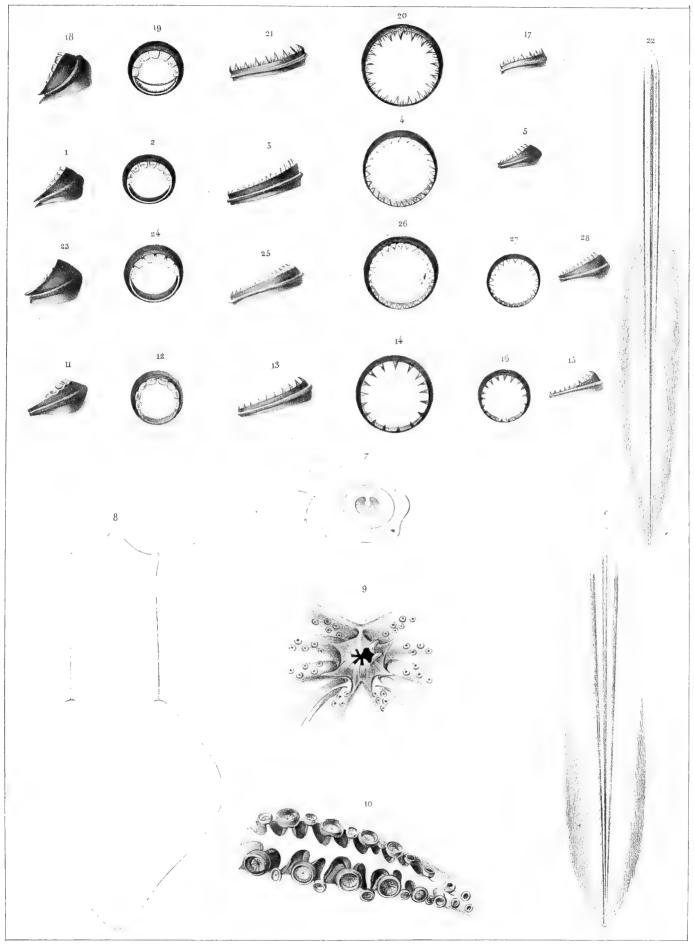
Prevost.

Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël aine' & Ci



1, 2, 3. L. Poenjianus, Férussac, 4, 5, 6. L. Rangii, Férussac.





Prêtre pinx t

Imp Lemercier, Benard et C.

15 Loligo braoilieuoia, Blainville _ 6_16. \(\) Duvancelii, d'Orbigny 17_27 \(\) L. Pealei, Lesueur. 22_28 \(\) L. gahi, d'Orbigny.



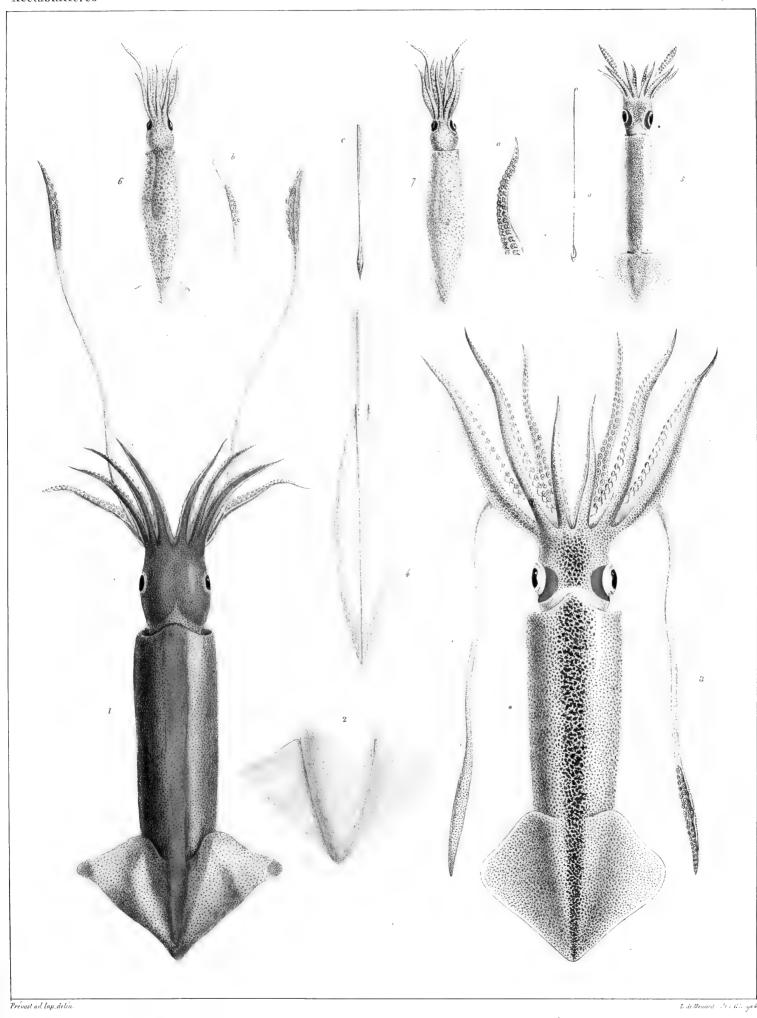
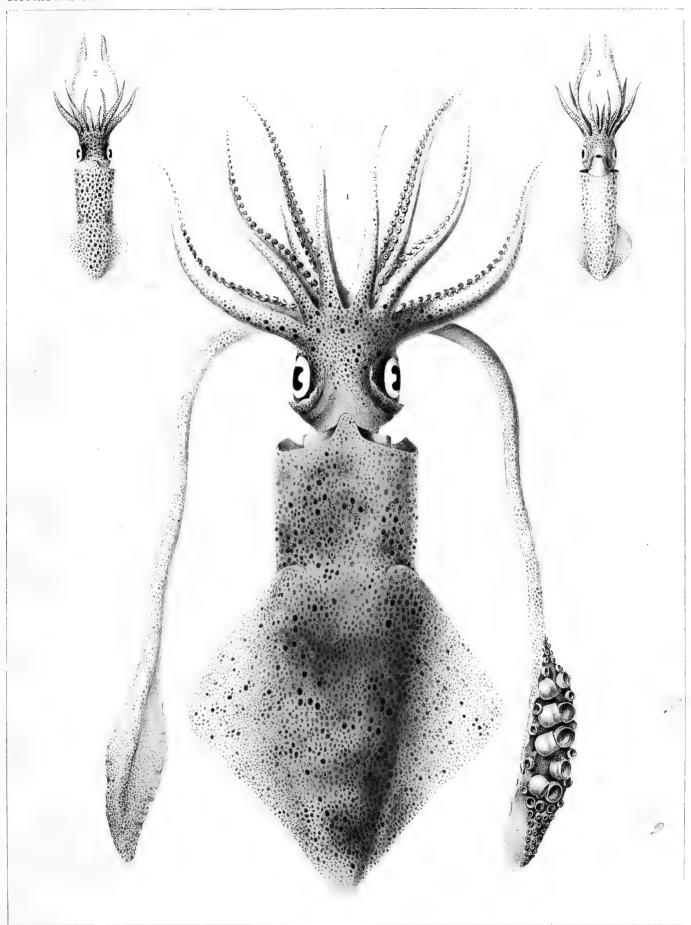


fig. 1, 2, Σ . vanicorienois, Quoy; 3, 4, Σ . Gahi, d'Orbigny; 5, a, Σ . cylindracea, d'Orb; 6, 7, b, a, Σ vitreno, Rang.



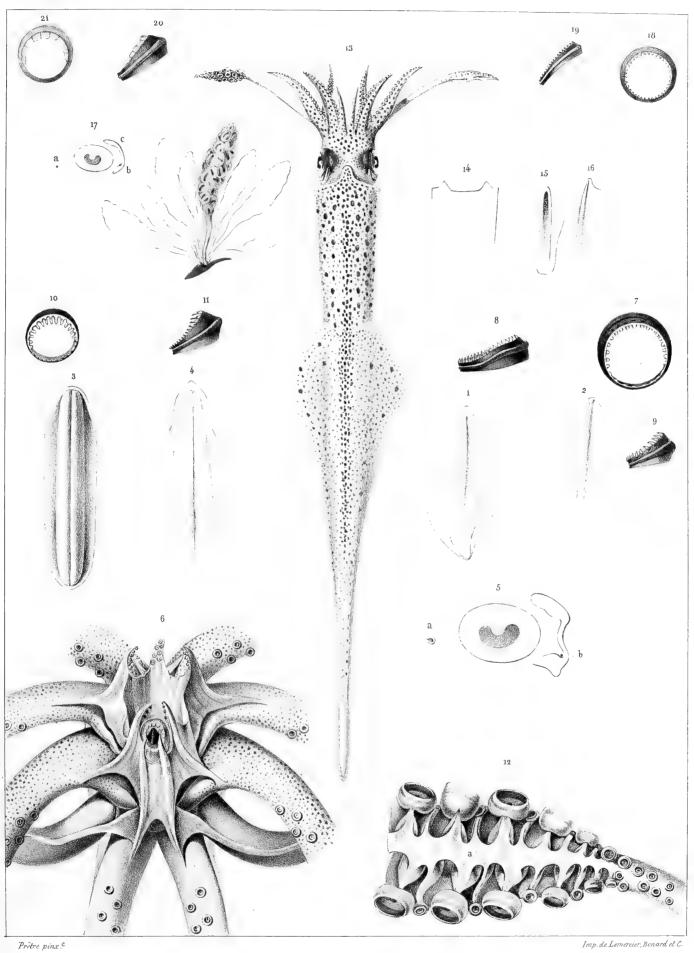


Verany pinx.

Imp. de Lemercier, Benard et C

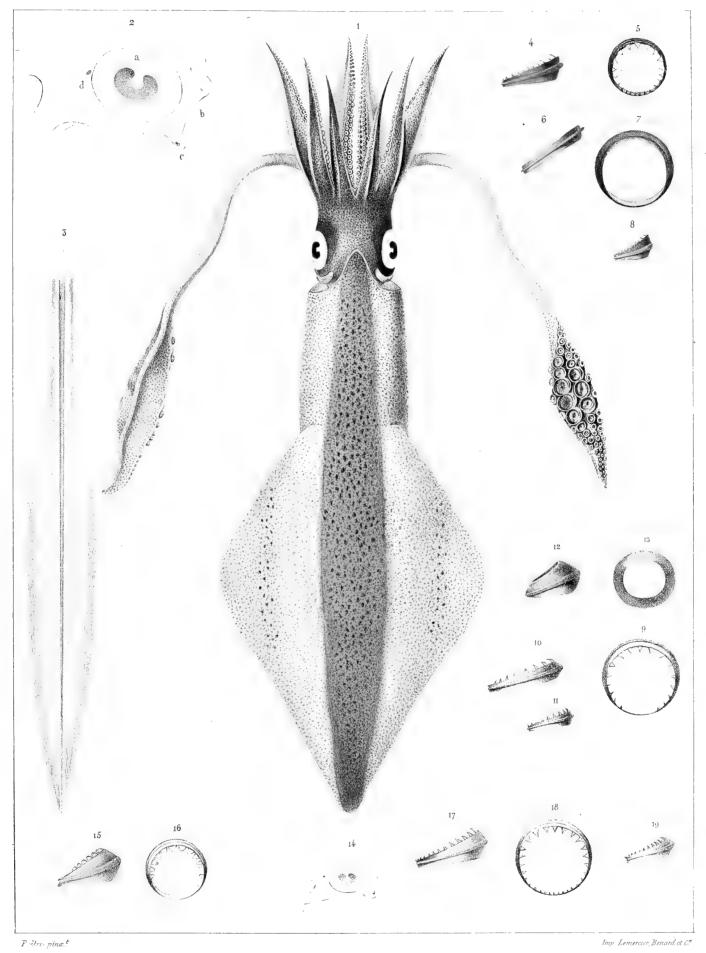
1. Soligo vulgario, Lamarek 2.3. Jeune individu de la même espece



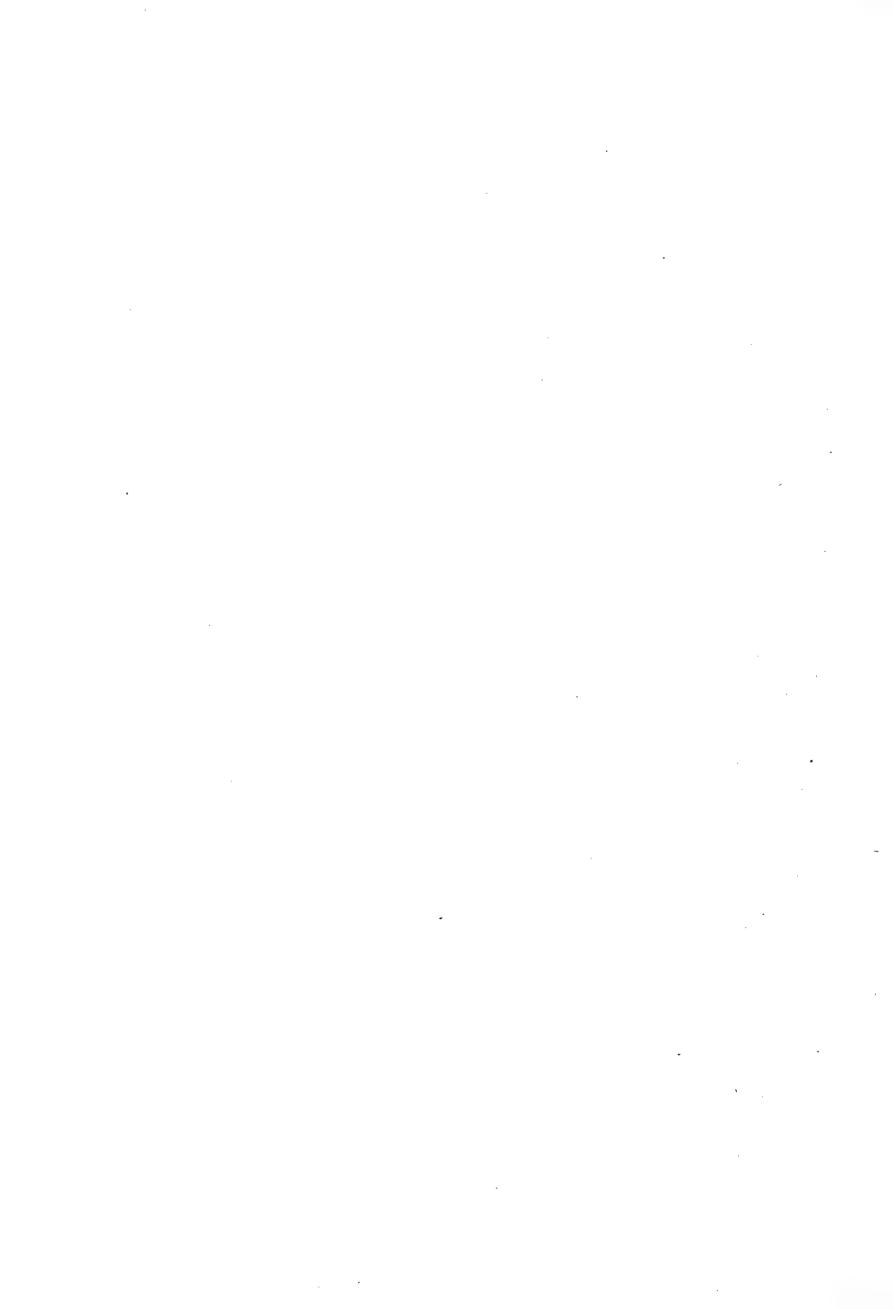


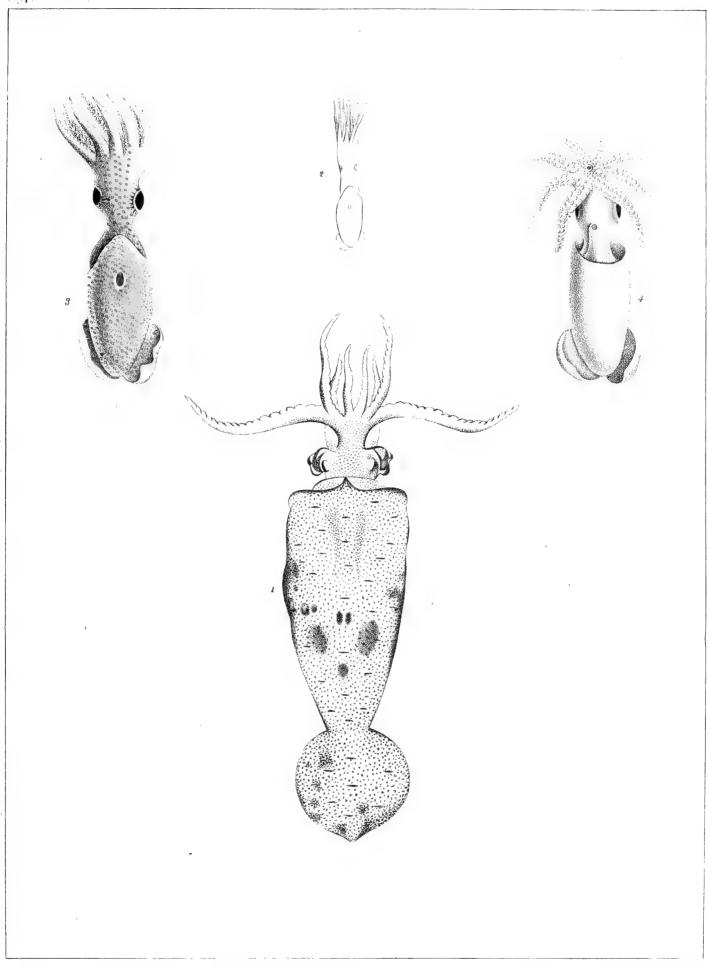
1-12 Loligo vulgaris, *Lamarck .* 13-21 Loligo subulata, *Lamarck* .

	á		



1.8. Soligo Reynaudii, d'Orbigny
9-13. L. _ Plei, Blainville 14-19 L._brevio, Blainville



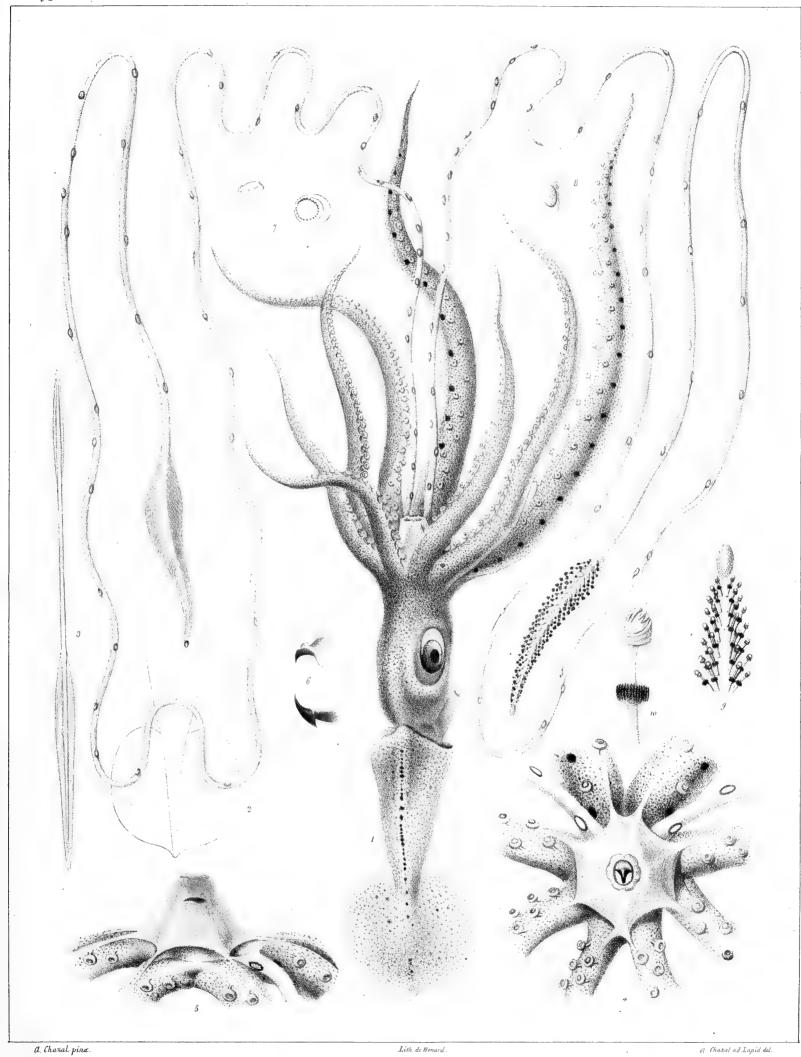


D'après Lesueur et l'Allas de Krusenstern

Alélier de Gucrin

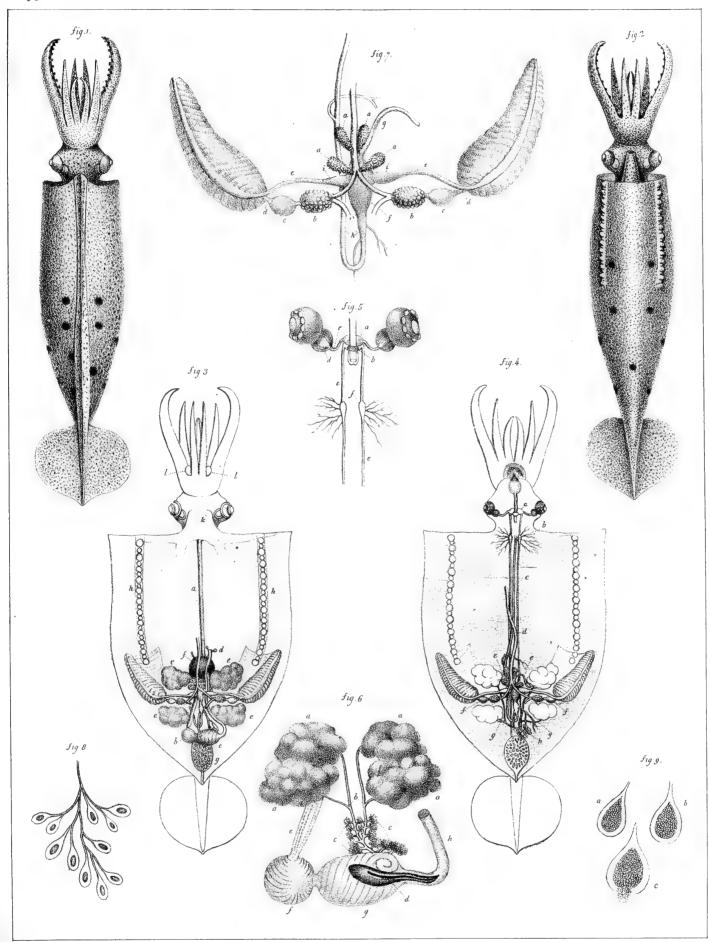
Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël aine & Cie





Loligopsis Veranii, Ferussac.

.



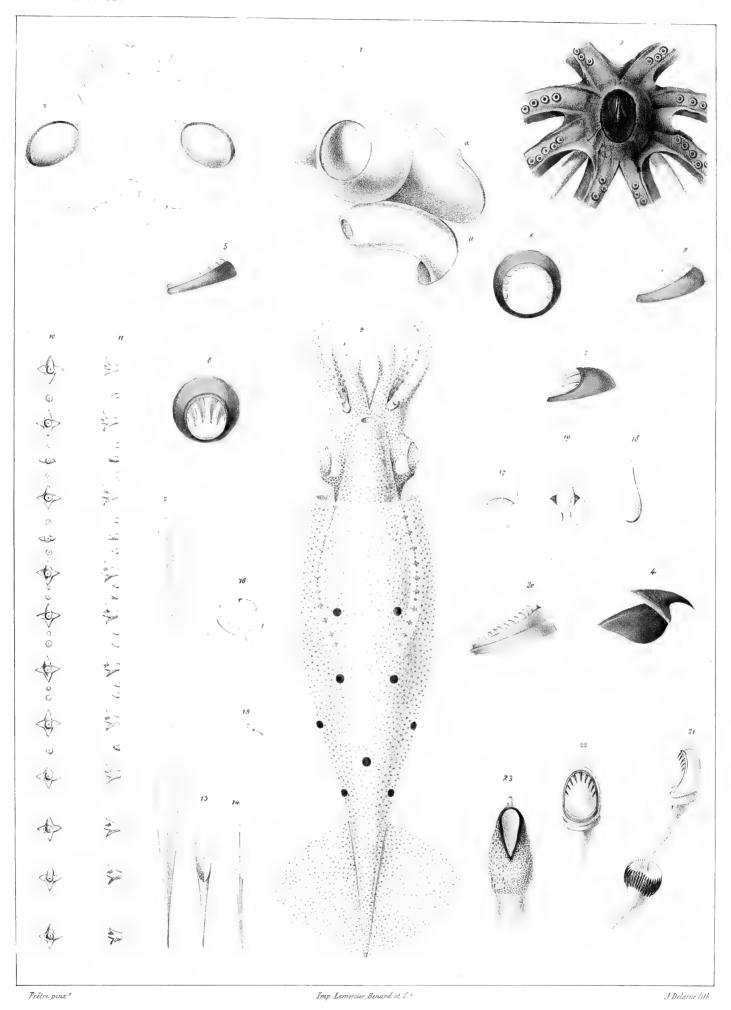
R. E. Grant, ad Nat. del.

Lith de Benard.

(hazal ad Lap. del

L. guttata, Grant.

		-	
,			
	•		
			· ,

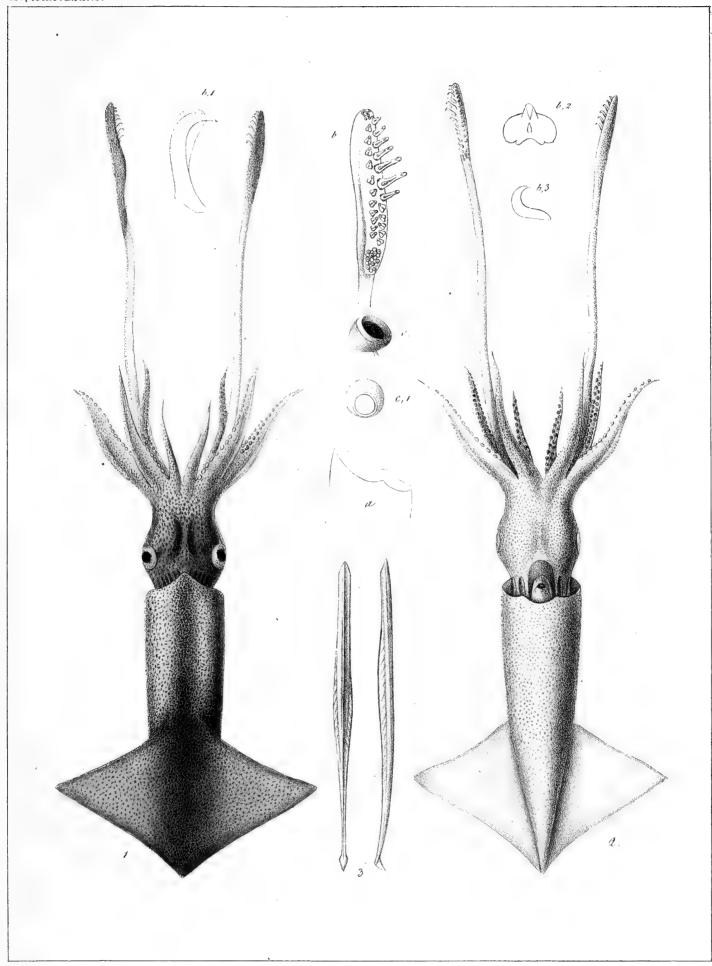


1.8. Soligopois pavo, d'Orbigny. 9.16. S. guttata, Grant. 17.23. Chiroteuthis Veranyi, d'Orbigny.



G.ONYCHOTEUTHE (ONYCHOTEUTHIS)PI1.

Cryptodibranches.



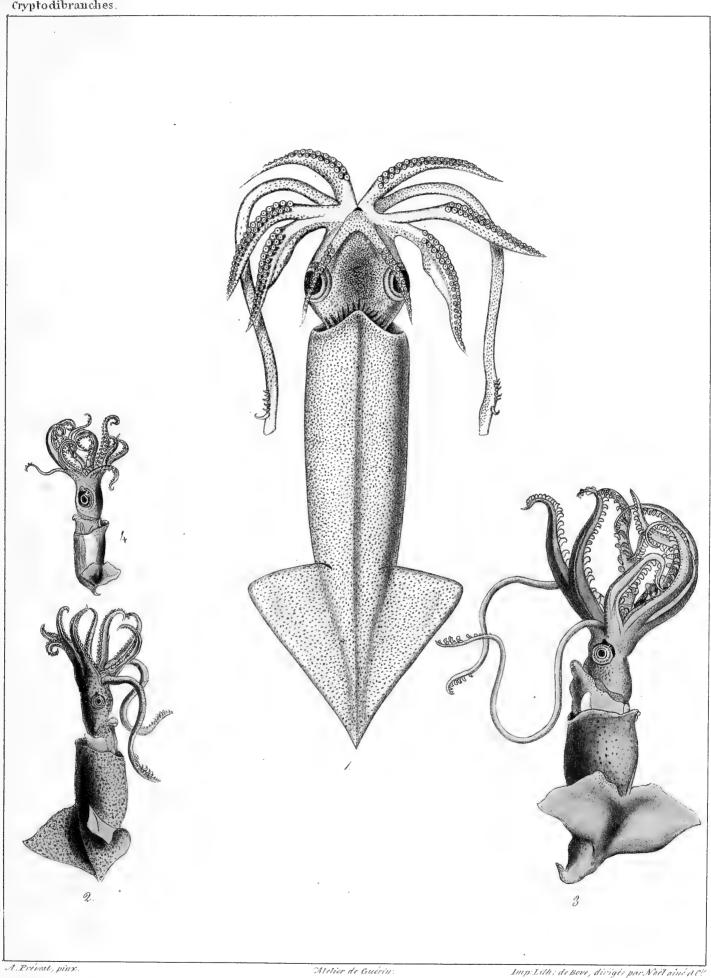
A Prévost, pinx

Atcher de Guérin

Imp. Litte de Bove, dirigée par Noët aine et 6 !

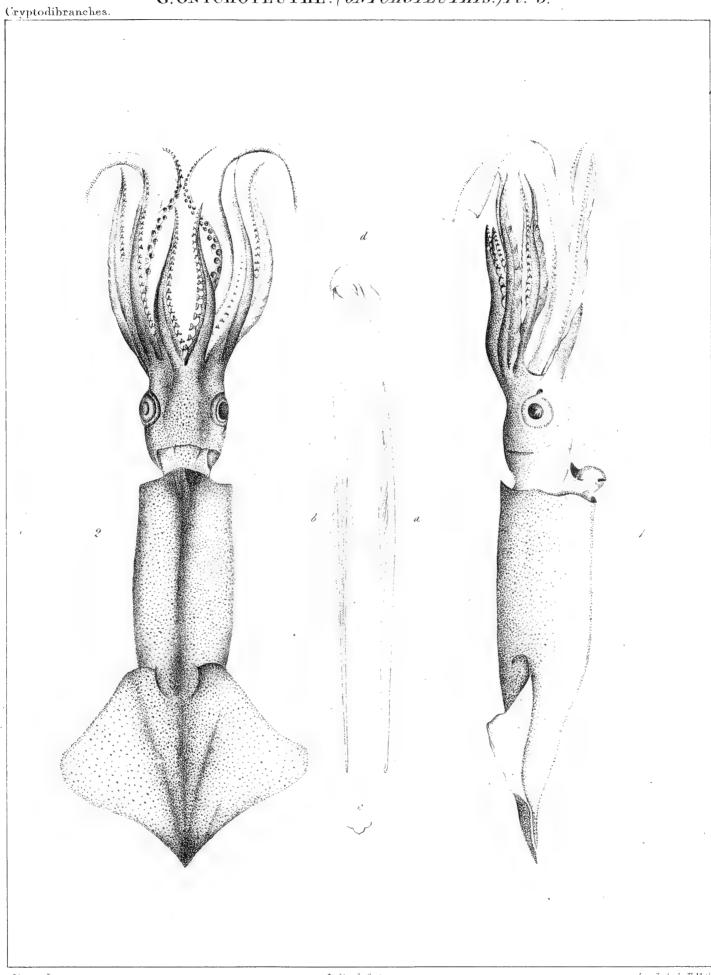
O. angulata, Lesneur.

Cryptodibranches.



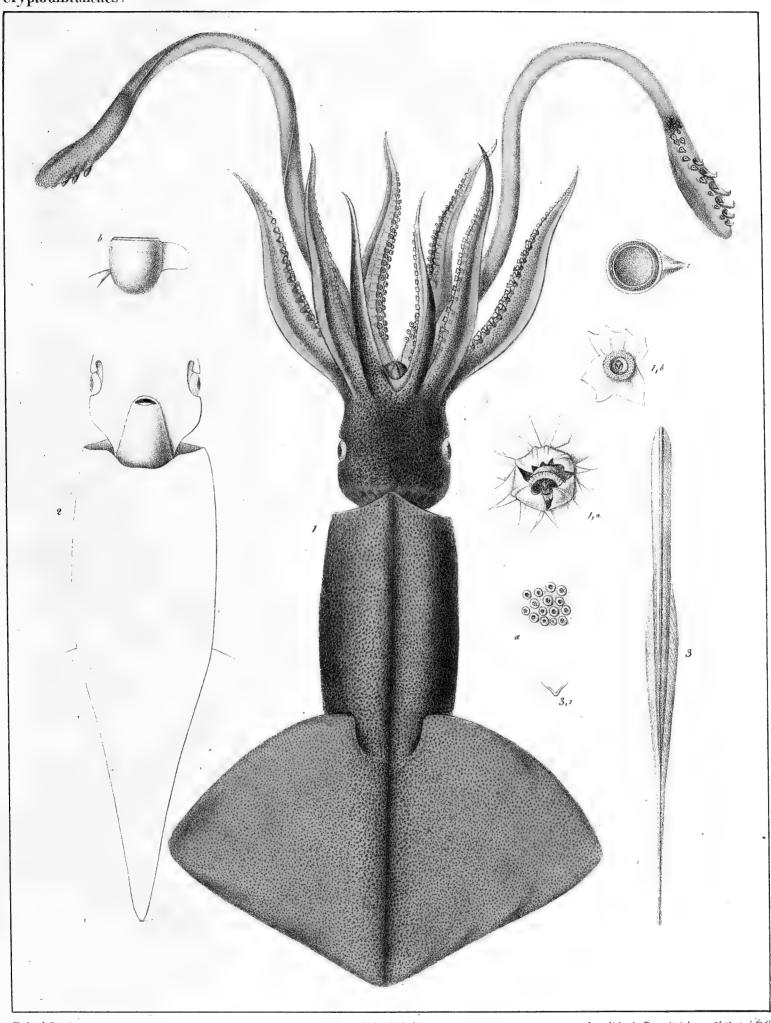
1, O. Lessonii, Fernosac. Q. O. Bonksii, Leach. 3, O. Smithii, Leach. 4, O. leptwood, Treach.

.



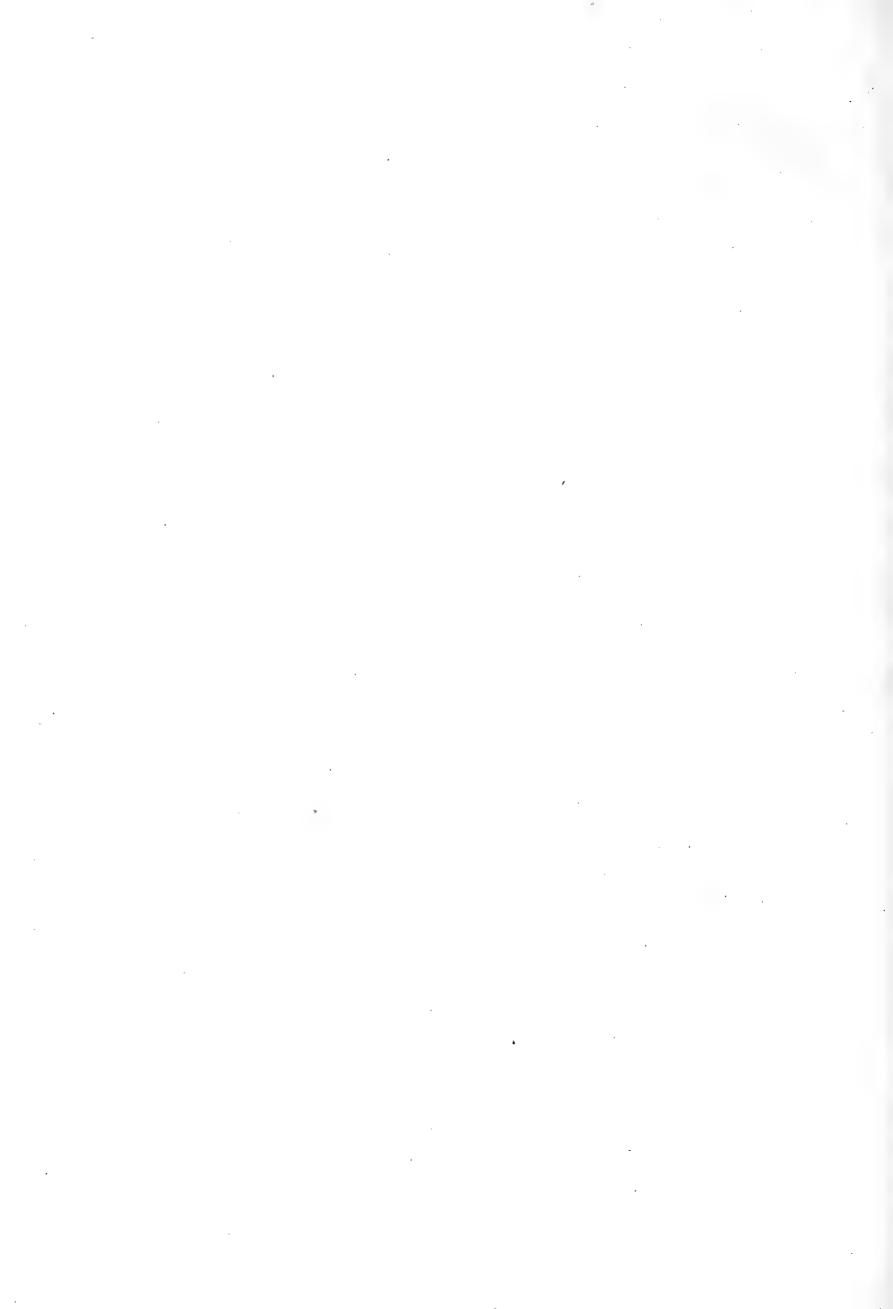
D'après Lesueur Atelier de Guérin Imp-Lith de F. Noel.

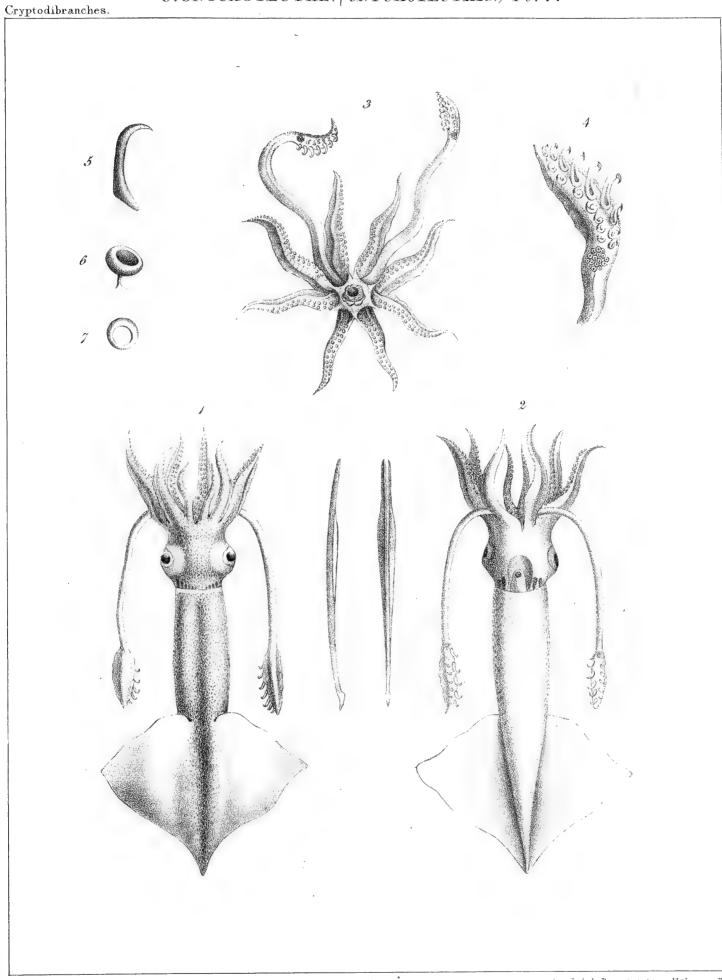
.



Prévost d'après nature

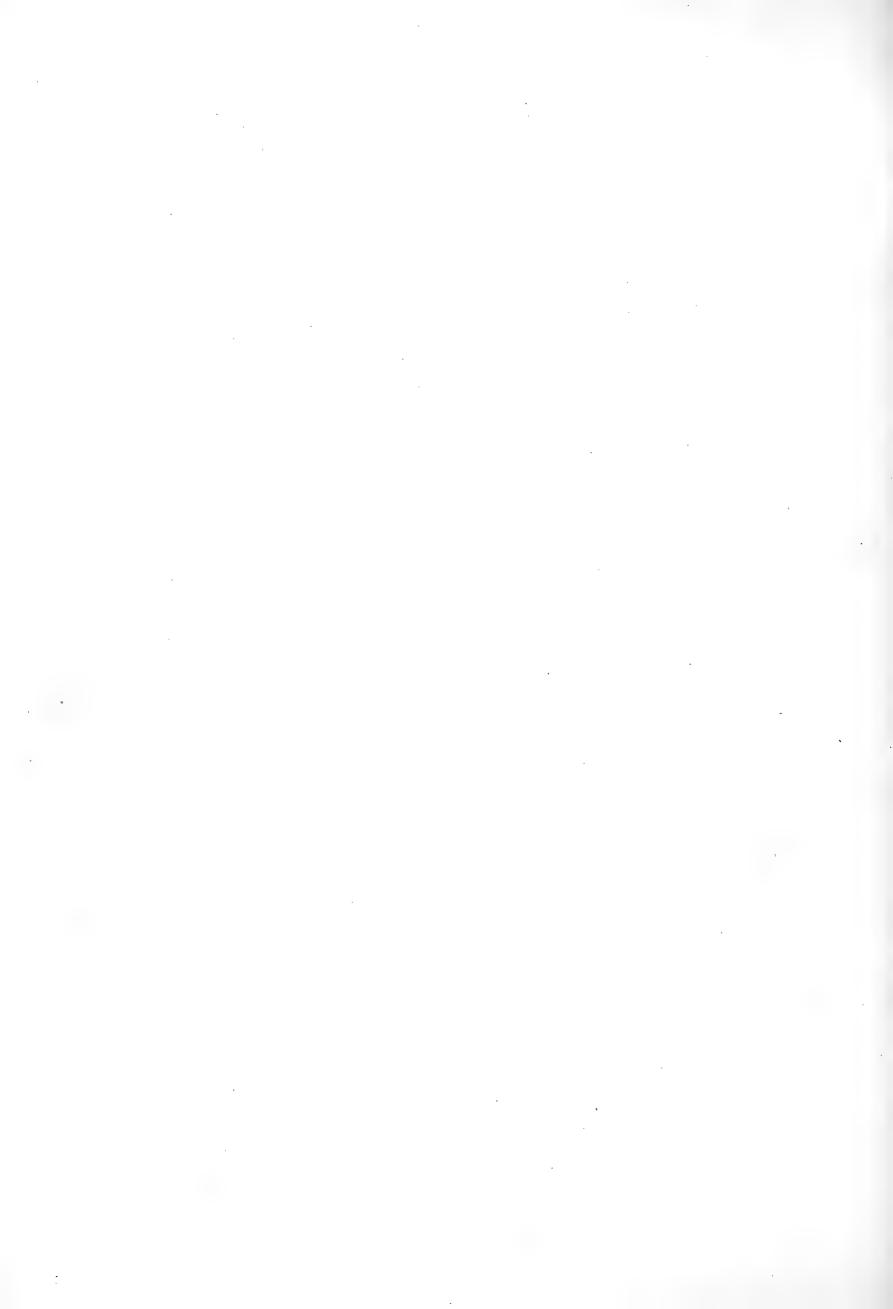
Imp. lith. de Bove, dirigée par Noël aine & Ci



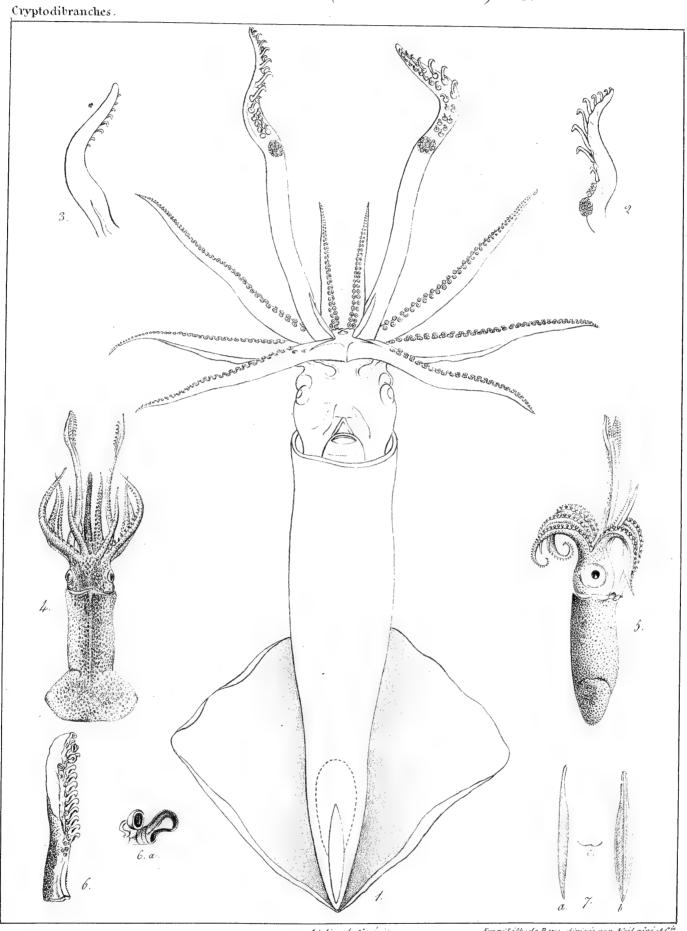


A d'Ordigny pina:

In . Inthe Se Bove, derigée par Noël oine et l'ie



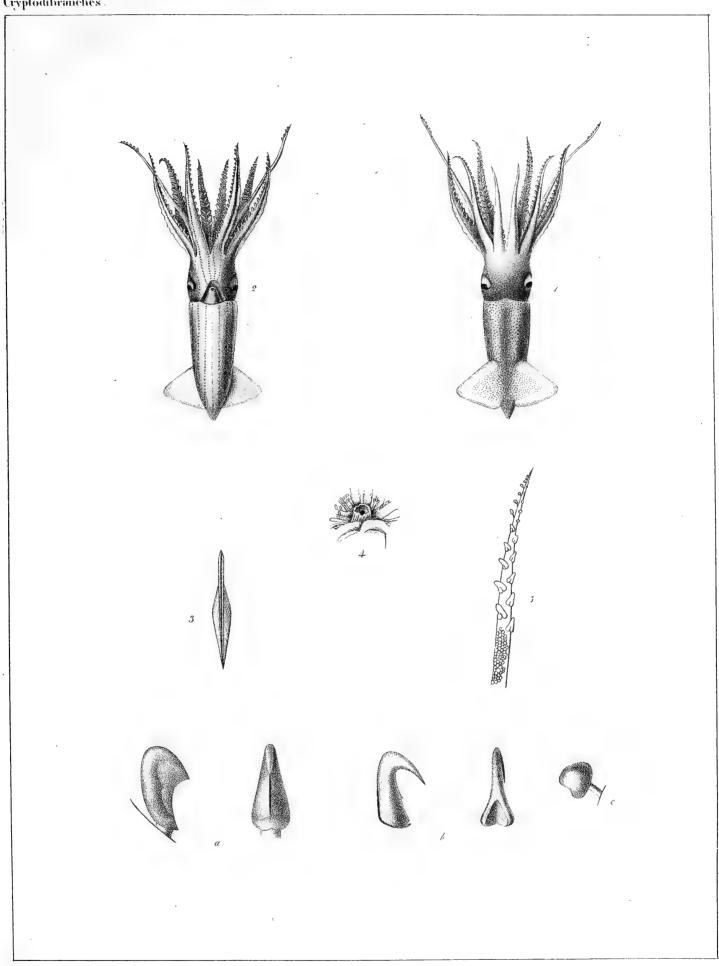
G. ONYCHOTEUTHE. (ONYCHOTEUTHIS.) Pt. 5.



1 à 3, O. Brougiv, Lichtenstein. 4 à γ, O. Corcüboa, Lesueur.



Cryptodibranches



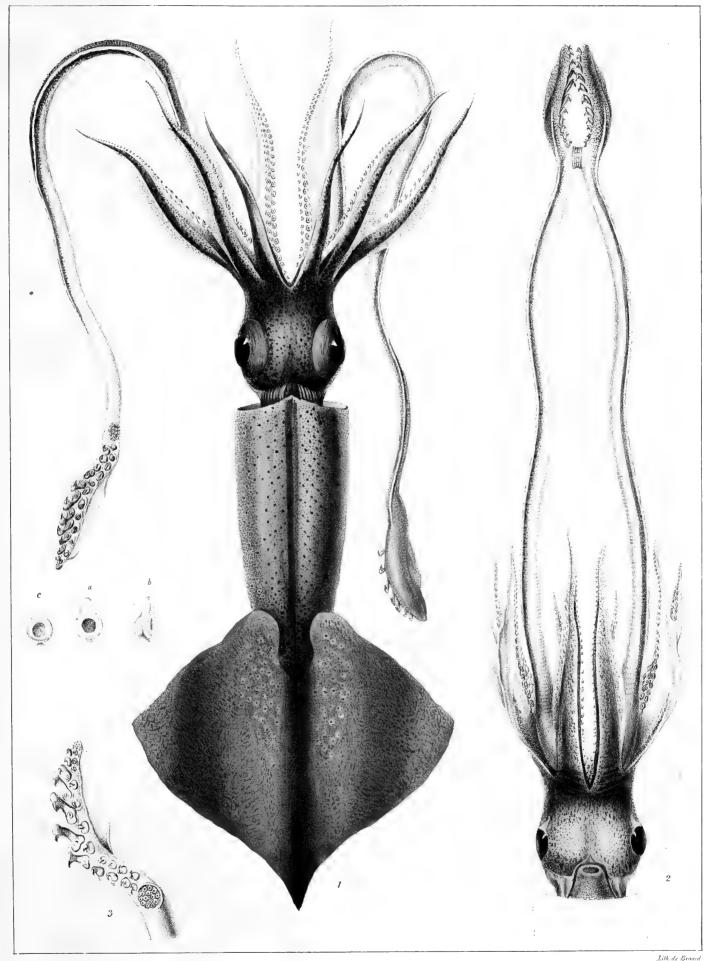
E. Guérin, pinx

Atelier de Guerin .



G . ONYCHOTEUTHE (ONYCHOTEUTHIS) Pt.7.

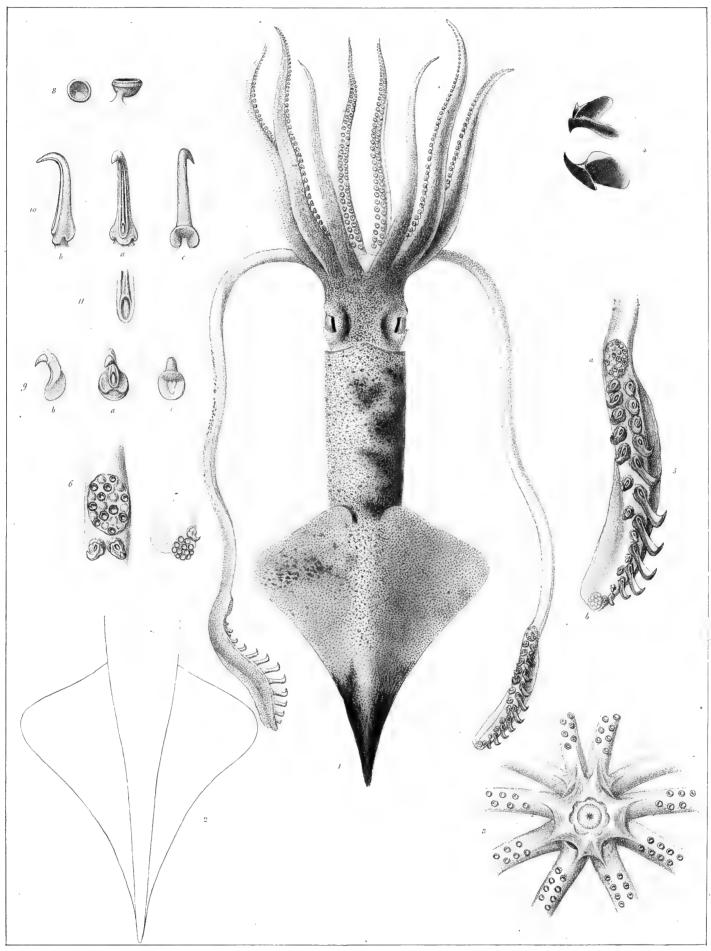
Acétabulifères



	•				
				·	
•		•			

G.ONYCHOTEUTHE (ONYCHOTEUTHIS)PL8.

Acétabulifères.



Vérany delin. Chazal ad Lapid.

O. Lichtensteinii, Férussac.



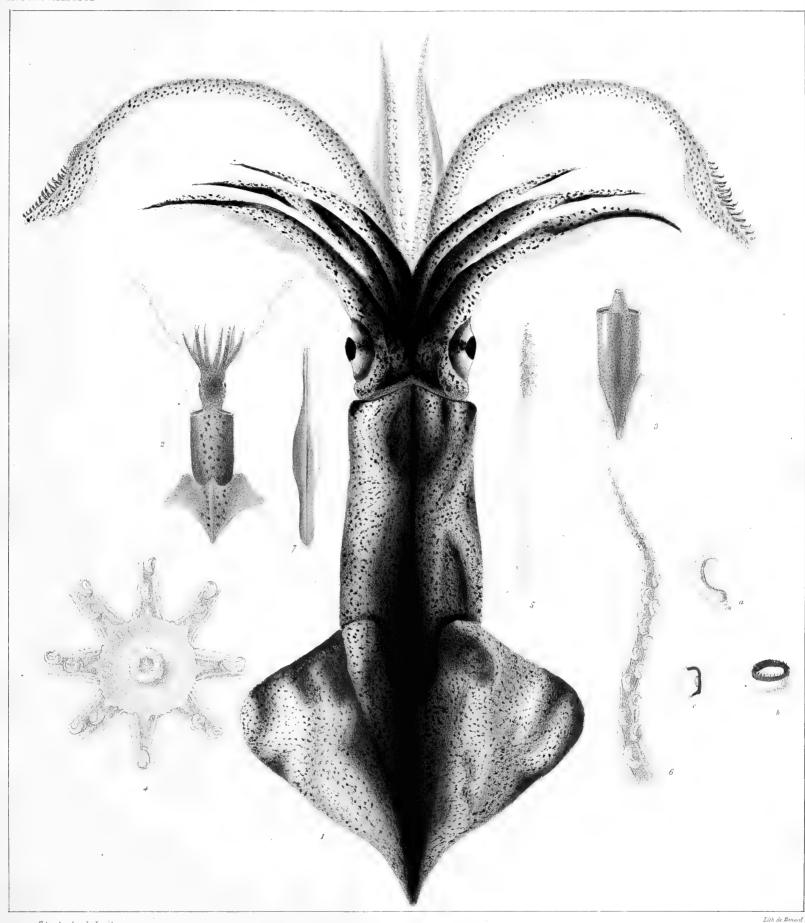
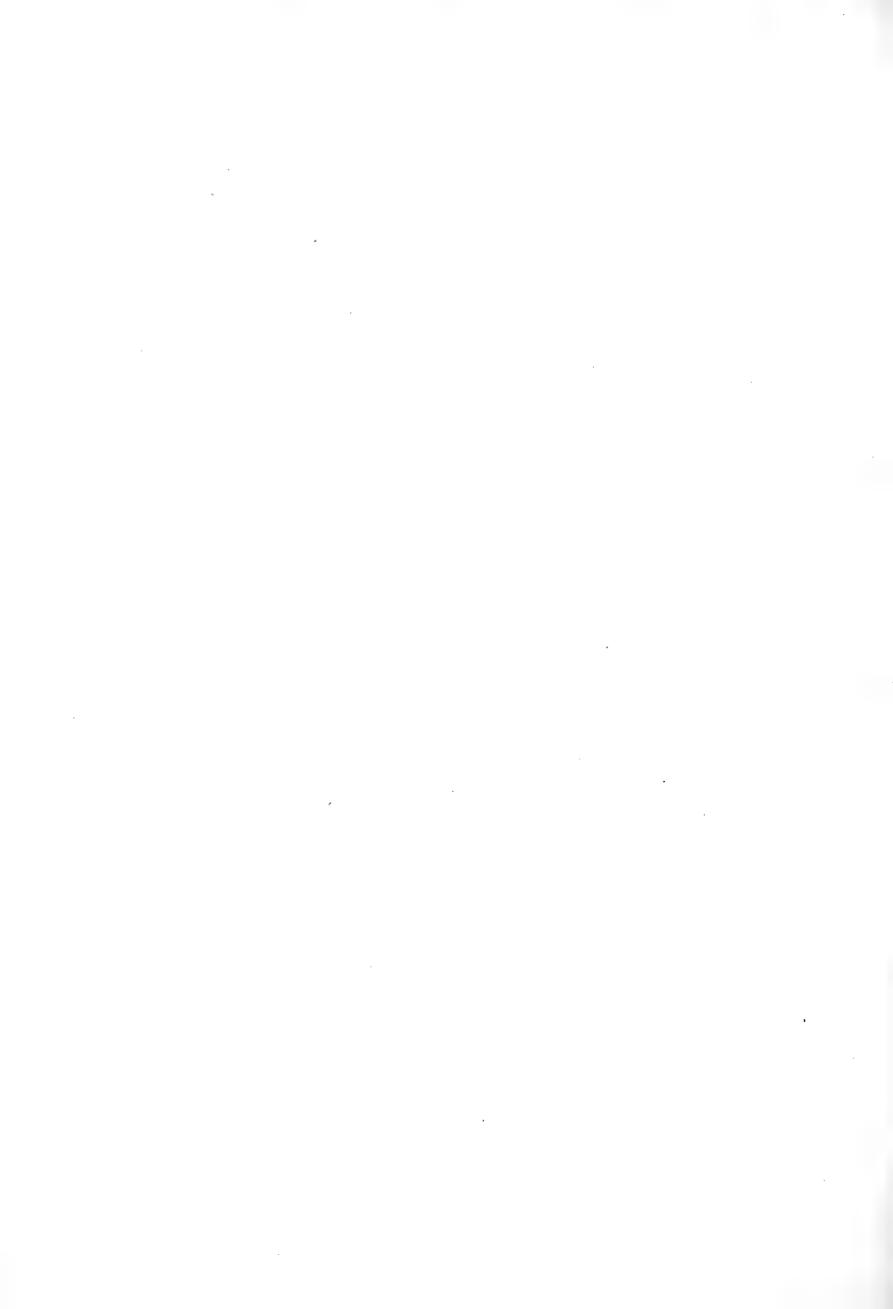


Fig. 1, O. Fleuryi, Reynaud; Fig. 2-7, O. armatua, Quoy.



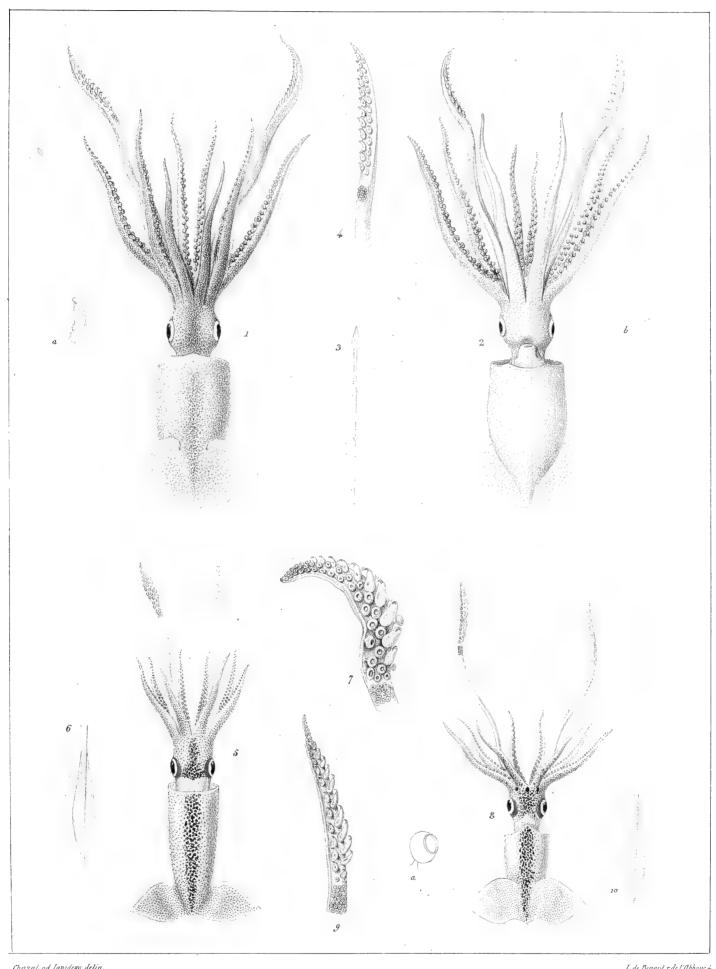


Fig. 1-4. O. Leachii, Férussac, 5-7, O. veratoptera, d'Orb.; 8-10, O. planyvera, d'Orb.

• .

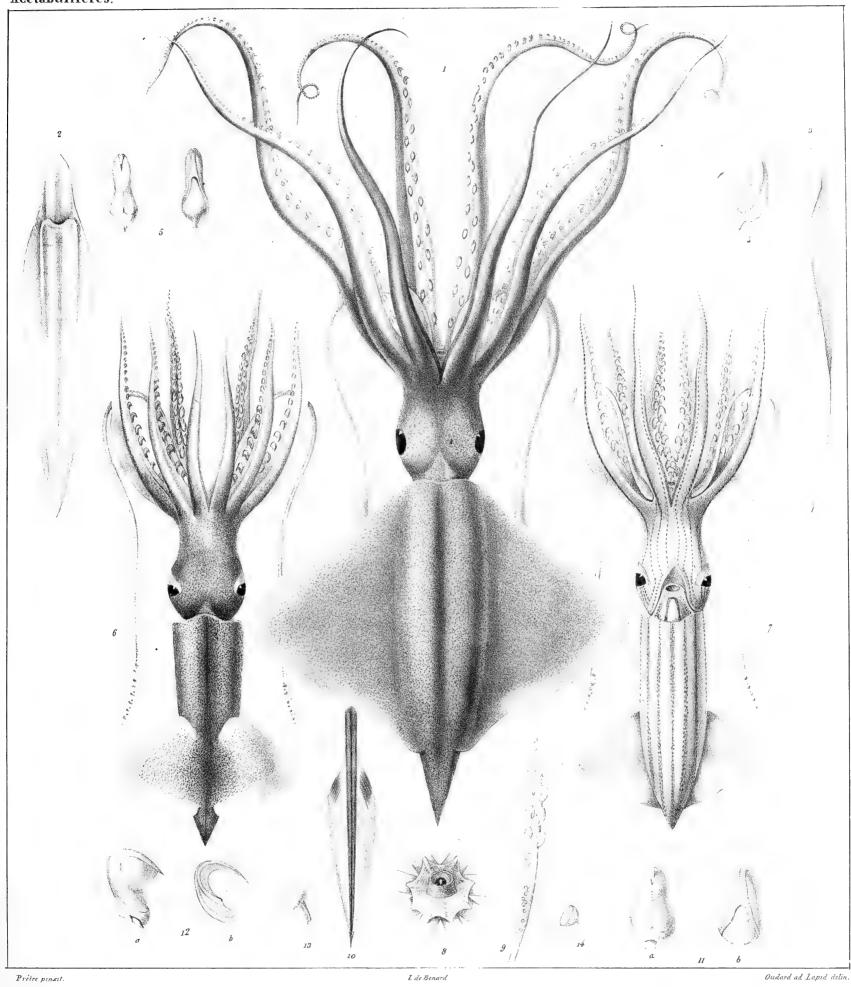
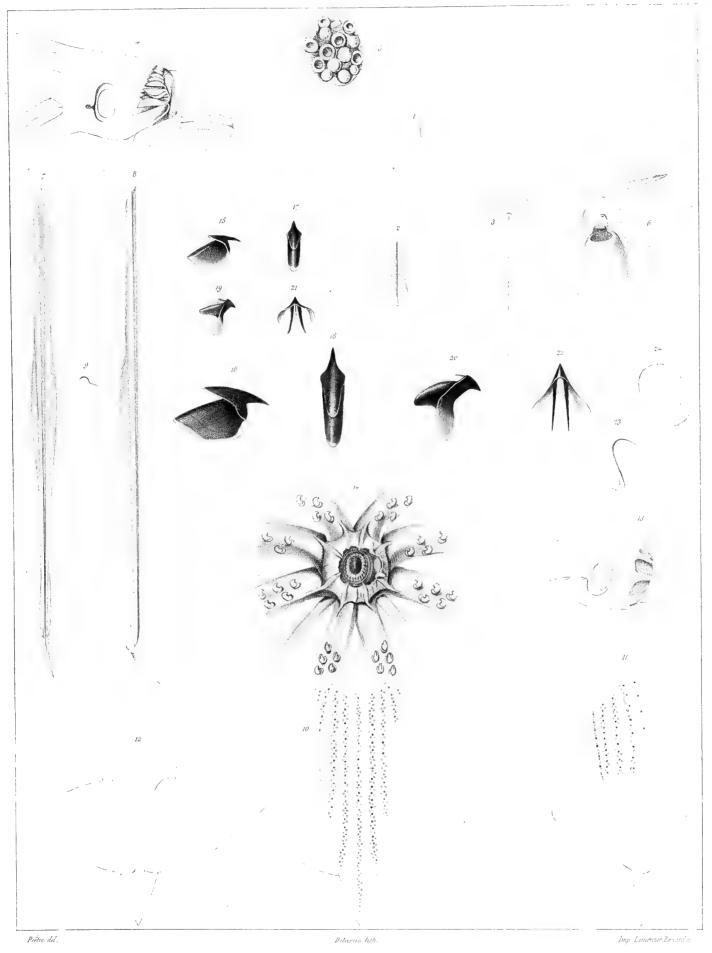
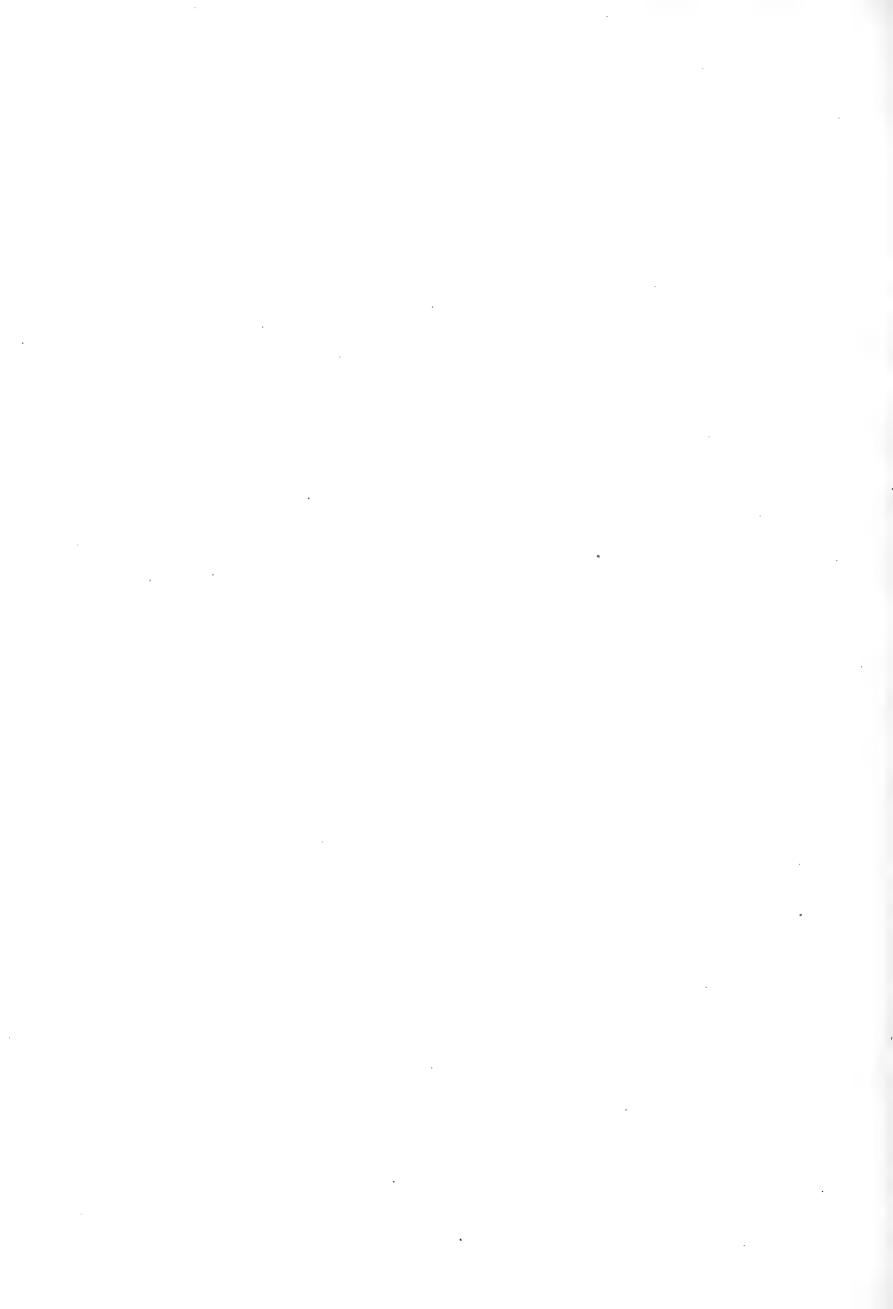


Fig. 1-5. O. Seoueurii, Férussac; Fig. 6-14. O. Septura, Leach.



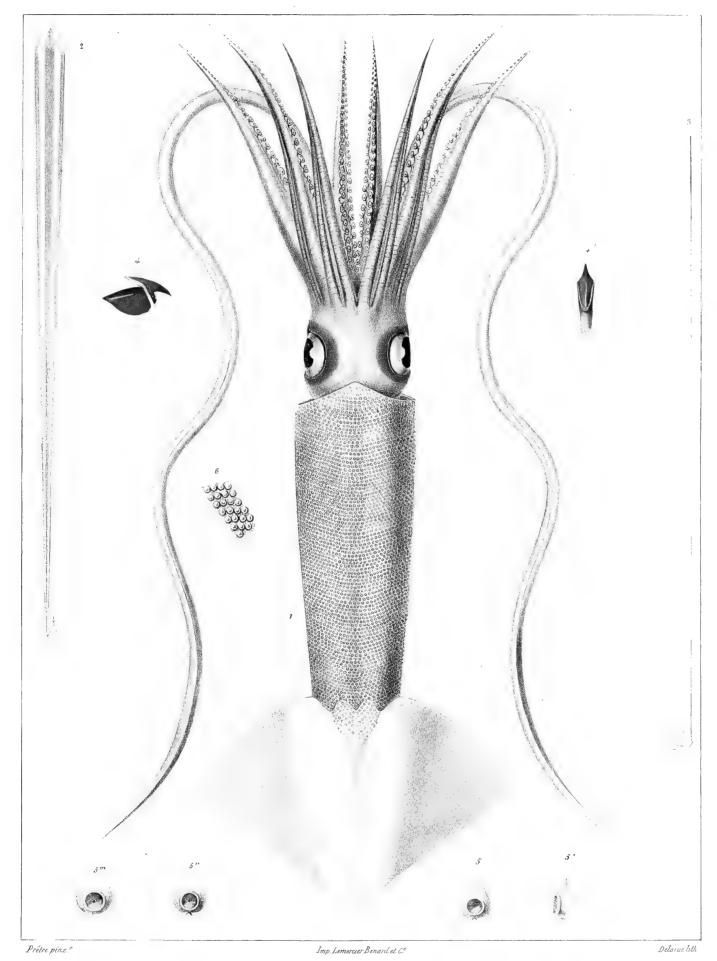


1_9. Onychotenthio Bergin, Lichst. 10_24. Enoplotenthio leptura, d'Orbigny



Acétabulifères .

G. ONYCHOTEUTHE (ONYCHOTEUTHIS) Pl.13.

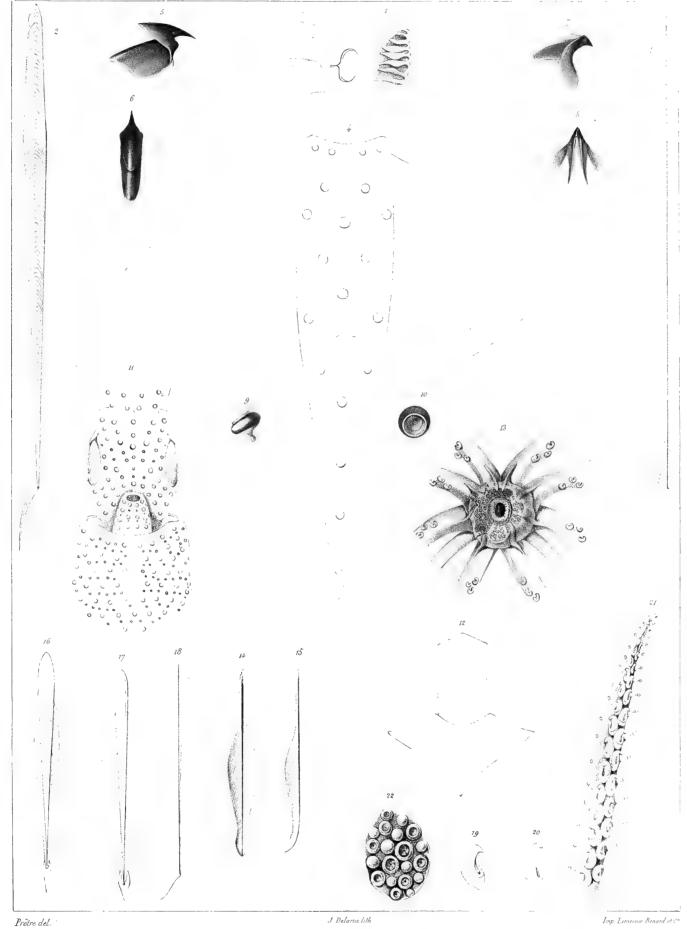


Onychoteuthio Dussumieri, d'Orbigny.



ONYCHOTEUTHE (ONYCHOTEUTHIS) Pt. 14.

Acétabuliféres.

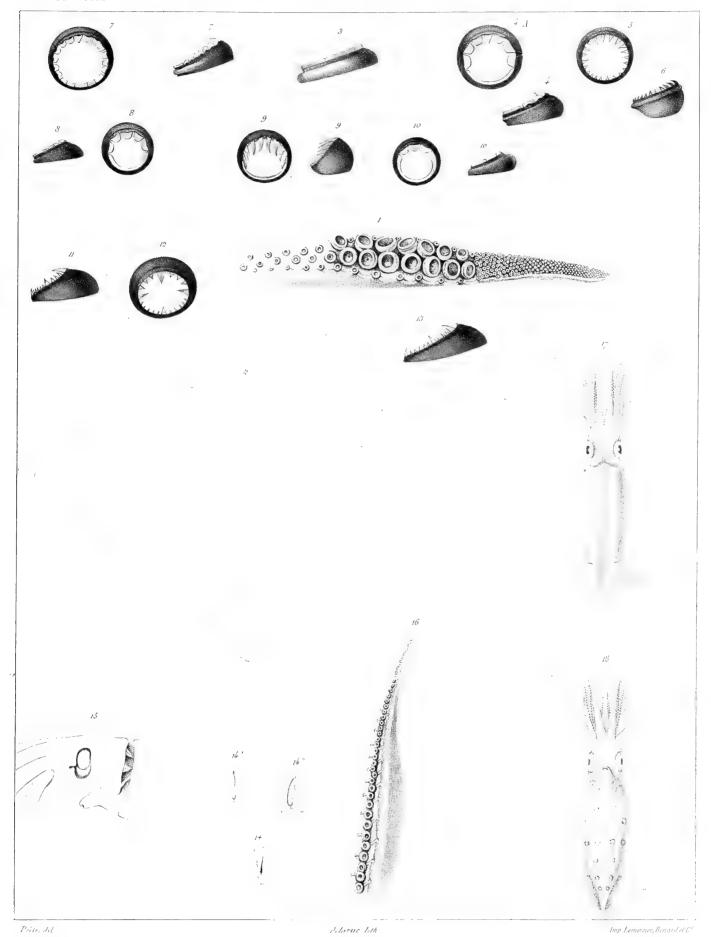


1.3. Onychotenthio Liebtenoteinii, Fernovac. 4_10. Enoplotenthio Leoneurii, d'Orbigny. 11 15. Enoplotenthio armatuo, d'Orbigny. 16.22. Onychotenthio platyptera, d'Orbigny.

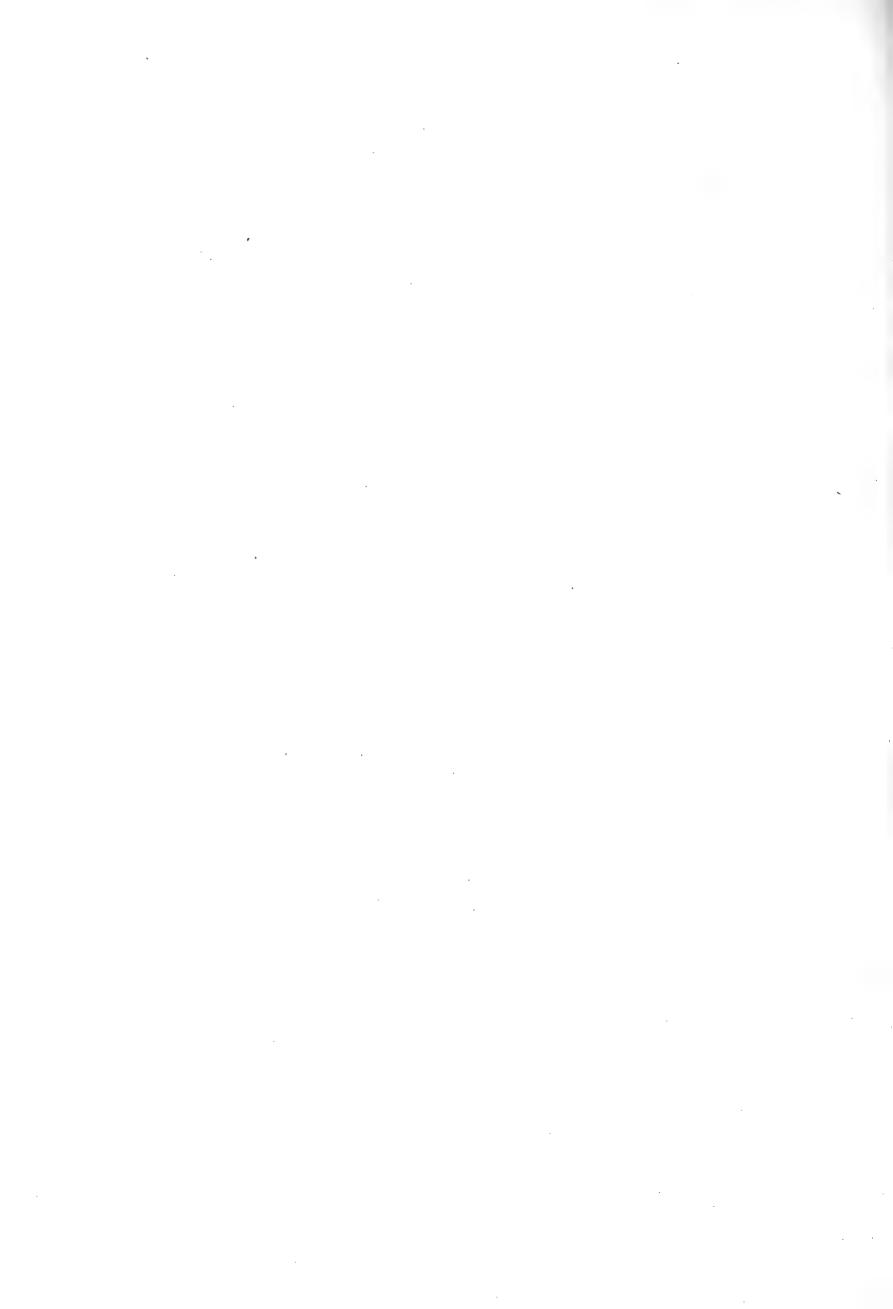


G.OMMASTRÈPHE. (OMMASTREPHES) Pl.1.

Acétabulifères.

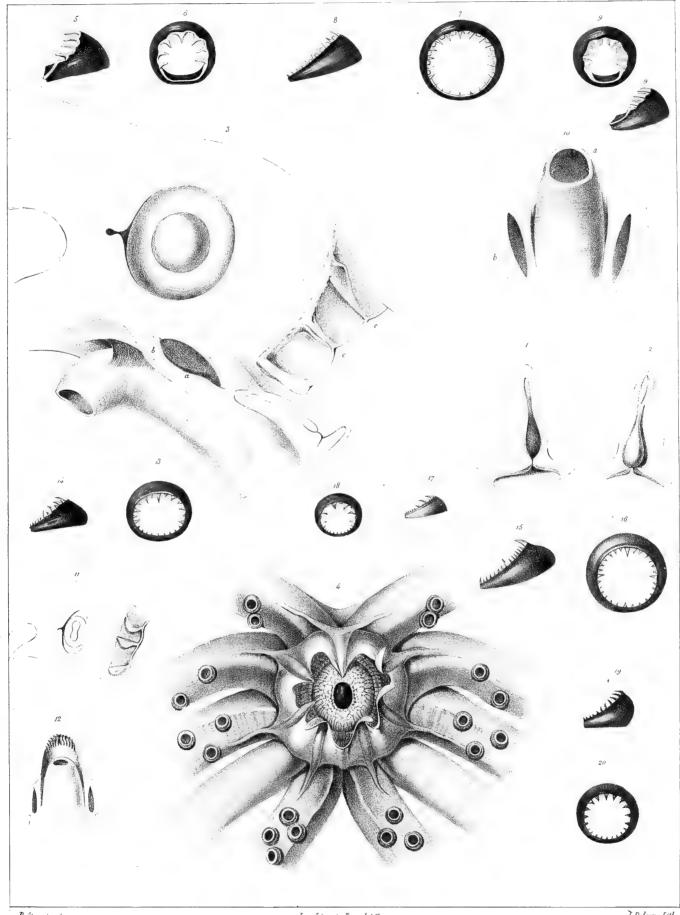


1.10 Ommastrephes sagittatus, d'Orbigny. 11.13. Ommastrephes gigantens, d'Orbigny. 14.16.__________pelagicus, d'Orbigny. 17.18 _________pelagicus, d'Orbigny.



G.OMMASTREPHE (OMMASTREPHES)PL2.

Acétabulifères.



Prêtre pina:

Imp. Lemercier, Benard et C.

J. Delarue Lith.

.





